

Aves de Celendín

Cajamarca - Perú

Manuel Roncal-Rabanal
Cinthia Amelí Chávez Chávez
Johansen Guevara Cohayla
Irwing S. Saldaña

Escuela Académico Profesional de Ingeniería Ambiental - UNC
Universidad Nacional de Cajamarca
Gabinete de Recursos Naturales
UNC - EAPIAC

UNC
NACIONAL
UNIVERSIDAD
DE CAJAMARCA
Consagrar la vida a la búsqueda y defensa de la verdad

DEDICATORIA

A la comunidad Celendina que protege, valora y difunde su invalorable fuente de recursos naturales.

Aves de Celendín, Copyright © 2022.

Universidad Nacional de Cajamarca (UNC). Escuela Académico Profesional de Ingeniería Ambiental (EAPIAC). Gabinete de Recursos Naturales (EAPIAC - UNC)

Primera edición, noviembre 2022

Tiraje: 500 ejemplares

Hecho el depósito legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°: 2022-10797

ISBN: 978-612-4135-37-8

Todos los derechos reservados.

Se terminó de imprimir en noviembre del 2022 en:
CREATIVA J&M SAC
Jr. Perea 1197, Cajamarca - Perú

Textos por:
Manuel Roncal-Rabanal
Cinthia Amelí Chávez Chávez
Johansen Guevara Cohayla

Fotografías por:
Andre Moncrieff
Cesar Bollatty Bedregal
Cinthia Amelí Chávez Chávez
David F. Belmonte
Eduar Guevara Tello
Fernando Angulo Pratolongo
Irwing S. Saldaña
Ivan Alfredo Melgarejo Layza
Javier Tavera Orihuela
Jhonatan Aaron Vera Chávez
Johansen Guevara Cohayla
Luis Diego Soto Zocon
Manuel Roncal-Rabanal
Marielena Elena Pereyra Villar
Nick Athanas
Pedro Eduardo Allasi Condo
Roger Ahlman
Rolf Simonsson
Victor Jhanpiers Jondec Lingan
William Soto Pellissier
Shirley Freyre Arena
Diseño, edición y mapas por:
Irwing S. Saldaña

Pares revisores:
Fernando Angulo Pratolongo
Alfredo Begazo

Cita recomendada (estilo APA):
Roncal-Rabanal, M., Chávez, C.A., Guevara, J., & Saldaña, I.S. (2022). *Aves de Celendín*. Universidad Nacional de Cajamarca.

Escuela Académico Profesional de Ingeniería Ambiental - UNC

Universidad Nacional de Cajamarca

Gabinete de Recursos Naturales UNC - EAPIAC

Aves de Celendín

Cajamarca-Perú

Manuel Roncal-Rabanal
Cinthia Amelí Chávez Chávez
Johansen Guevara Cohayla
Irwing S. Saldaña



▲ Espinero de Dorso Castaño (*Phacellodomus dorsalis*), endémico del valle del río Marañón y de Perú.

Presentación

Los Bosques Secos del Marañón, es una de las ecorregiones con mayor cantidad de endemismos en el Perú. Sin embargo, es una de las menos conservadas en cuanto a superficie protegida en el país. Existe una imperiosa necesidad por aumentar el conocimiento y la atención hacia estos bosques, que pasan muchas veces desapercibidos para los peruanos. Ahí radica la gran importancia de los trabajos de difusión que se hagan sobre esta particular ecorregión.

El interés por estudiar la avifauna de estos bosques secos ha venido en aumento en las últimas décadas. Al inicio, hecha por investigadores de otras partes del mundo y/o del país, y felizmente, en los últimos años, por parte de investigadores locales, quienes han dado un gran empuje a las fronteras del conocimiento sobre las aves de los Bosques Secos del Marañón.

Si bien, la cantidad de trabajos de investigación han aumentado (tesis de grado, postgrado, artículos científicos), es necesario también, producir y sobre todo, publicar trabajos que puedan llegar a un público más amplio y menos especializado en la materia. Es por esta razón, que el libro "Aves de Celendín", llena un vacío de información y de difusión sobre las aves y los Bosques Secos del Marañón mismos.

El libro está escrito en un lenguaje asequible, con información concisa y precisa. Tiene fotos de calidad de la mayoría de las especies (considerando el poco material fotográfico que hay para muchas especies del país). El mapa de distribución aporta buena información para entender los hábitats que la especie usa dentro de la provincia de Celendín.

La parte introductoria titulada "Descripción de la Provincia de Celendín y sus Ecosistemas", es una sección importante del libro, ya que describe de forma apropiada los macrohábitats para las aves. Esta información, ayuda a entender los hábitats – que pueden ser muy especializados -, que las aves usan, ayudando a su ubicación y observación en campo.

Tuve la suerte de poder capacitar a los autores del libro, cuando el proyecto de hacer esta publicación, recién se había gestado, allá en el 2019. El equipo liderado por Manuel Roncal, nos presenta ahora, un libro de calidad, producto de un trabajo de campo sistemático, y con gran esfuerzo por registrar la mayor cantidad de las aves que habitan la provincia de Celendín. Da gusto ver como los autores cajamarquinos están buscando dar a conocer su avifauna, y este esfuerzo debe ser aplaudido. Estoy seguro lector, que en sus manos tiene usted, un libro del que ¡¡aprenderá mucho!!.

Fernando Angulo



▲ Fringilo-Inca de Frenillo Anteado (*Incaspiza laeta*), endémico del valle del río Marañón y de Perú.

Prólogo

Cajamarca, Celendín y el Valle del Marañón, están entre mis regiones favoritas del Perú. En ninguna parte del país, 10 ecosistemas contrastantes que van desde pastizales de jalca, bosques húmedos montanos y valles profundos con hábitats desérticos convergen en una pequeña región.

El libro Aves de Celendín presenta los hábitats y la avifauna de esta maravilla geológica del Perú de manera exquisita y detallada. Ornitólogos y entusiastas de las aves, que nacieron y crecieron en la región de Cajamarca produjeron este libro.

Mi detalle geográfico favorito es el cambio de los bosques relictos húmedos montanos que se transforma abruptamente en una mixtura de bosques deciduos, matorrales espinosos, y laderas llenas de cactus columnares que se precipitan a 2,000 metros de profundidad. El Valle del Marañón fue excavado por el río Marañón en los últimos dos millones de años. Esta es la cantidad de tiempo aproximado que les tomó a algunas especies de aves en evolucionar y emerger como especies y subespecies separadas que ahora se encuentran en el drenaje del río Marañón. Este ecosistema creado por la sombra de lluvia de las montañas andinas es tan único que se le ha asignado su propia unidad biogeográfica debido a los altos niveles de endemismo de aves y plantas.

Algunas especies de aves del bosque húmedo montano alcanzan su distribución más austral a un lado del valle de Marañón. Otras alcanzan su distribución más septentrional en el otro. Otras especies cuyos rangos de distribución fueron continuos se vieron separados por una barrera conformada por un hábitat agreste y extremadamente diferente. Algunas de las poblaciones separadas por esta barrera geográfica evolucionaron a especies y subespecies separadas a ambos lados. Otras se adaptaron y evolucionaron dentro de los hábitats secos dentro de la barrera geográfica y resultaron en aproximadamente 20 especies endémicas, casi endémicas y de rango restringido que se encuentran solo en el drenaje o cuenca del Rio del Marañón.

La provincia de Celendín es un componente importante de la Ruta de Observación de Aves del Norte del Perú. Esta ruta representa el único acceso a los hábitats que albergan a las aves endémicas y de rango restringido del Valle del Marañón. El libro Aves de Celendín es sin duda una herramienta importante para el número cada vez mayor de observadores de aves extranjeros que visitan la región.

Aves de Celendín constituye el primer volumen que se enfoca en la avifauna de una región en particular del Perú. Los autores describen cada hábitat, presentan ilustraciones de cada especie acompañadas de mapas de distribución de alta calidad.

Desde el inicio de la idea de producir un libro sobre las aves de la provincia de Celendín, los autores tardaron 7 años en recorrer todos los rincones de la provincia para obtener el material fotográfico y recopilar información sobre la avifauna relativamente poco estudiada de la región.

Fui testigo de su entusiasmo y persistencia en cubrir todos los rincones de la provincia de Celendín a través de fotos y relatos de sus expediciones ornitológicas publicadas en las redes sociales.

Estoy feliz de ver el resultado de sus incansables esfuerzos consolidados en un libro bellamente presentado sobre las Aves de Celendín.

Alfredo Begazo



▲ Fringilo-Inca de Ala Gris (*Incaspiza ortizi*), endémico del valle del río Marañón y de Perú.

Agradecimientos

Son muchas las personas que han ayudado para que este proyecto se desarrolle y llegue a cumplir el objetivo, expresamos nuestro agradecimiento a nuestras familias por apoyarnos constantemente y entender nuestras ausencias debido a las numerosas salidas a campo.

Al MSc. Fernando Angulo Pratolongo por haber capacitado al equipo evaluador y por habernos guiado en el trabajo de monitoreo y junto al PhD. Alfredo Begazo que absolvieron nuestras innumerables dudas sobre la identificación de especies; a Jessica Kane y todo el equipo de "Birds of the World" de "The Cornell Lab of Ornithology" por habernos concedido el acceso gratuito a tan importante fuente de datos ornitológicos que fueron de mucha ayuda para la redacción del texto.

A la CPC Gladys Chilón Camacho por su apoyo constante en las labores administrativas, además de estar pendiente y preocupada por el avance del proyecto; al Ing. Manuel Malpica Rodriguez quien nos brindó su valiosa compañía al iniciar el trabajo; a Roger Alva del equipo de logística, al señor Segundo Bazán Castrejon responsable de almacén general de la UNC, quienes estuvieron siempre atentos en la adquisición y entrega de equipos y materiales; a Alejandro Carrascal Carranza y Francisco Rabanal Guevara quienes hicieron nuestras salidas más entretenidas y amenas.

A Israel Intor Vargas quien nos ayudó con el análisis cartográfico y elaboró el mapa de ecosistemas de la provincia. A Carlos Soto Camacho, Mariela Elena Pereyra Villar, Victor Jhanpiers Jondec Lingan, Javier Tavera Orihuela, Jhonatan Aaron Vera Chávez, Eduar Guevara Tello, Jhefer Wime Lozano Medina, Fernando Angulo, Nick Athanas, Ivan Alfredo Melgarejo Layza, Cesar Bollatty Bedregal, William Soto Pellissier, David F. Belmonte, Pedro Eduardo Allasi Condo, Rolf Simonsson, Roger Ahlman, Andre Moncrieff, Luis Diego Soto Zocón y Segundo Sanchez Tello, quienes estuvieron pendientes del proyecto y que sin reparo alguno compartieron sus registros de especies y fotografías con las cuales pudimos sacar adelante esta publicación. A Shirley Freyre Arena.

Al Dr. Angelmiro Montoya Mestanza† y Dr. Juan Chávez Rabanal por haber hecho viable la convocatoria del proyecto de investigación.

A Franco Guevara Brito, Julio Silva Torres y Victor Mejía Huamán (El Sholes) que nos trasladaron a diferentes lugares de la provincia. A Jorge Luis Dávila Sánchez y familia, Jesús Huamán Vásquez, Enrique Marín Ortiz y familia, familia Marchena, familia Peralta Pinedo, Ernesto Guevara Cabada (Putún), Victoria Cabrera Lozano (Toita), Fredy Guevara Cabrera, Idelso Rodríguez Chacón (Forlan), Fiorela Roxana Vásquez Valdivia, Manuel Condor Rimache, David Elías Horna Horna, Jonni Abanto Pérez, Erving Johnny Ponce Cotrina, Jesús David Pereyra Chávez, Gabriel Tejada, Rosita Abanto García, William Soto Pellissier, Aladino Vasquez, Salustiano Herrera Ramirez, Elvira Vásquez Huamán, Eriberto Huamán Villanueva, Mayda Elita Velásquez Cabanillas, Nelson Terrones Silva, Franz Sánchez Cueva, Edwin Alexander Aliaga Sánchez, Lili Guevara Silva, Leslie Marín Vargas, Yamilet Sánchez Cotrina, Sheyla Sánchez Cortez, Julio Ludeña Pereyra, Elí Rojas Velásquez, Luis Gilmer Silva Muñoz y Cinthya Jhoseline Salcedo Gil, que de una u otra manera nos ayudaron, motivaron e incluso nos acompañaron en alguna de nuestras salidas a campo.

A las Rondas Campesinas Unitarias de la Provincia de Celendín, tenientes, autoridades y a todos los pobladores que nos brindaron facilidades para recorrer sus espacios territoriales y poder así realizar los registros de especies, definitivamente su ayuda ha sido muy valiosa y el trabajo no hubiera sido posible sin todos ellos; mil disculpas por no mencionar a muchas personas con las cuales coincidimos en este camino y que lamentablemente no pudimos registrar su nombre.

Los Autores



▲ Lechuza de Koepcke (*Megascops koepckeae*).

Introducción

La biodiversidad es un pilar fundamental que ofrece servicios ambientales esenciales para el sostenimiento de las poblaciones humanas que dependen directamente de ellos. Durante los últimos 30 años se han impulsado constantemente instrumentos de gestión de la biodiversidad orientados a su aprovechamiento sostenible, conservación, restauración, investigación e incluso se han generado políticas intergubernamentales para garantizar el manejo adecuado de los recursos biológicos, a pesar de ello y pese a los esfuerzos aún existe la necesidad de implementar mecanismos más agresivos que aseguren su protección y permitan un futuro prometedor para su aprovechamiento por las generaciones venideras.

La afectación de ecosistemas debido a actividades humanas como la deforestación para el cambio de uso del suelo, expansión de áreas agrícolas y ganaderas, minería metálica a tajo abierto, minería no metálica de agregados para la construcción, urbanización descontrolada, quemas agrícolas, abuso en el uso de pesticidas y fertilizantes químicos, erosión, generación de residuos sólidos, descarga de aguas residuales no tratadas, caza, tráfico de especies y eventos relacionados al Cambio Climático son las principales amenazas que vienen protagonizando efectos negativos en los ecosistemas, inclusive, hay lugares poco explorados que en muchas partes de nuestro país podrían desaparecer sin siquiera haber sido estudiados, lo que también representaría una amenaza directa al patrimonio natural y conocimiento científico sobre los recursos naturales que nuestra nación posee.

La región Cajamarca ubicada al norte del Perú posee una variedad de ecosistemas que se distribuyen en 13 provincias políticas; una de estas provincias es Celendín, ubicada al extremo oriental sur de la región, cuenta con una extensión territorial de 2658.52 km^2 y que de acuerdo al MINAM (2019) en su territorio existe la presencia de 10 ecosistemas que albergan una invaluable riqueza de flora y fauna que han sido incipientemente estudiadas. Un componente resaltante de la biodiversidad son las aves silvestres; estas cumplen funciones importantes actuando como polinizadoras, dispersoras de semillas, controladoras de plagas, indicadores ambientales y por su diversidad de formas, colores y cantos son muy apreciadas por los pobladores, además se han convertido en un recurso ecoturístico importante debido a la demanda de los tours de observación de aves que vienen siendo fomentados en muchos lugares de nuestro país y la ruta Cajamarca - Celendín - Valle del Marañón, es mundialmente apreciada y conocida.

El presente texto muestra el primer registro aproximado de las aves silvestres presentes en la provincia de Celendín y pretende ser un documento que ayude a mostrar la riqueza diversa de la avifauna de esta provincia cajamarquina. Hacer el libro “Aves de Celendín” fue un reto establecido hace unos siete años, conversar de esto amenizaba nuestras innumerables salidas a campo, las que realizamos como parte de algunas asignaturas relacionadas a la conservación en la Escuela de Ingeniería Ambiental en la Universidad Nacional de Cajamarca. Mostrar la diversidad de aves silvestres significa abrir las puertas del conocimiento de la biodiversidad Celendina para que pueda ser admirada, valorada y si además de esto sirve para generar emprendimientos con desarrollo ecoturístico será el premio al esfuerzo que se está materializando.

Se espera que vuestra expectativa no se defraude; les invitamos a dar un paseo por las siguientes páginas que presentan a un Celendín más profundo que muchas veces pasa desapercibido y mostramos una pequeña parte de la inmensa riqueza biodiversa que posee, pero esta vez manifestada en los hermosos seres alados llamados “aves”.





Descripción de la Provincia de Celendín y sus Ecosistemas

La provincia de Celendín y sus ecosistemas

Celendín es una provincia del departamento de Cajamarca fundada el 19 de diciembre de 1802; se encuentra ubicada al sureste de la región, limita por el norte con la provincia de Chota, al oeste con las provincias de Hualgayoc y Cajamarca, por el sur con la provincia de San Marcos y por el lado oriental con el río Marañón, teniendo frente a su territorio a los departamentos de Amazonas y La Libertad. Su extensión territorial ocupa 265,852 ha divididas en 12 distritos: Celendín, Cortegana, Chumuch, Huasmín, Jorge Chávez, José Gálvez, La Libertad de Pallán, Miguel Iglesias, Oxamarca, Sorochuco, Sucre y Utco.

El territorio que ocupa forma parte del ramal central del norte de la Cordillera de los Andes en Perú, con alturas que van desde los 640 hasta los 4200 m s.n.m. Sus características geomorfológicas están constituidas por diversas formaciones: Montañas y colinas estructurales en rocas sedimentarias (RMCE-rs), Vertientes glacio-fluviales (V-gfl), Vertientes o piedemonte coluvio-deluviales (V-cd), Montañas en rocas metamórficas (RM-rm), Vertientes o piedemonte aluviolacustres (P-al), Montañas en rocas intrusivas (RM-ri), Colinas y lomadas en rocas volcánicas (RCL-rv), Montañas en rocas volcano-sedimentarias (RM-rvs), Colinas en rocas intrusivas (RC-ri), Vertientes glacio-fluviales (V-gfl), Vertientes coluviales de detritos (V-d), Montañas en rocas sedimentarias (RM-rs), Montañas estructurales en rocas sedimentarias (RME-rs), Llanuras o planicies inundables (Pl-i), Abanicos de piedemonte (Ab) y Terrazas indiferenciadas (Ti) (INGEMMET, 2022); estas complejas y variadas características geomorfológicas son el producto de actividad tectónica y modificaciones de factores bioclimáticos debido a la existencia de una variedad de pisos altitudinales que han incidido en la formación del territorio y que vienen ocurriendo desde hace millones de años.

Se considera al suelo como uno de los recursos fundamentales para el desarrollo de la vida; es el principal factor de interacción entre los componentes físicos, hidrológicos y atmosféricos que se relacionan en los espacios continentales; gracias a este recurso las plantas se pueden sostener, la actividad biológica que allí se desarrolla es primordial para los innumerables servicios ambientales que ofrece, como: captura de carbono, almacenamiento de agua, lugar de desarrollo de cultivos, entre otros; por estos motivos su estudio es importante.

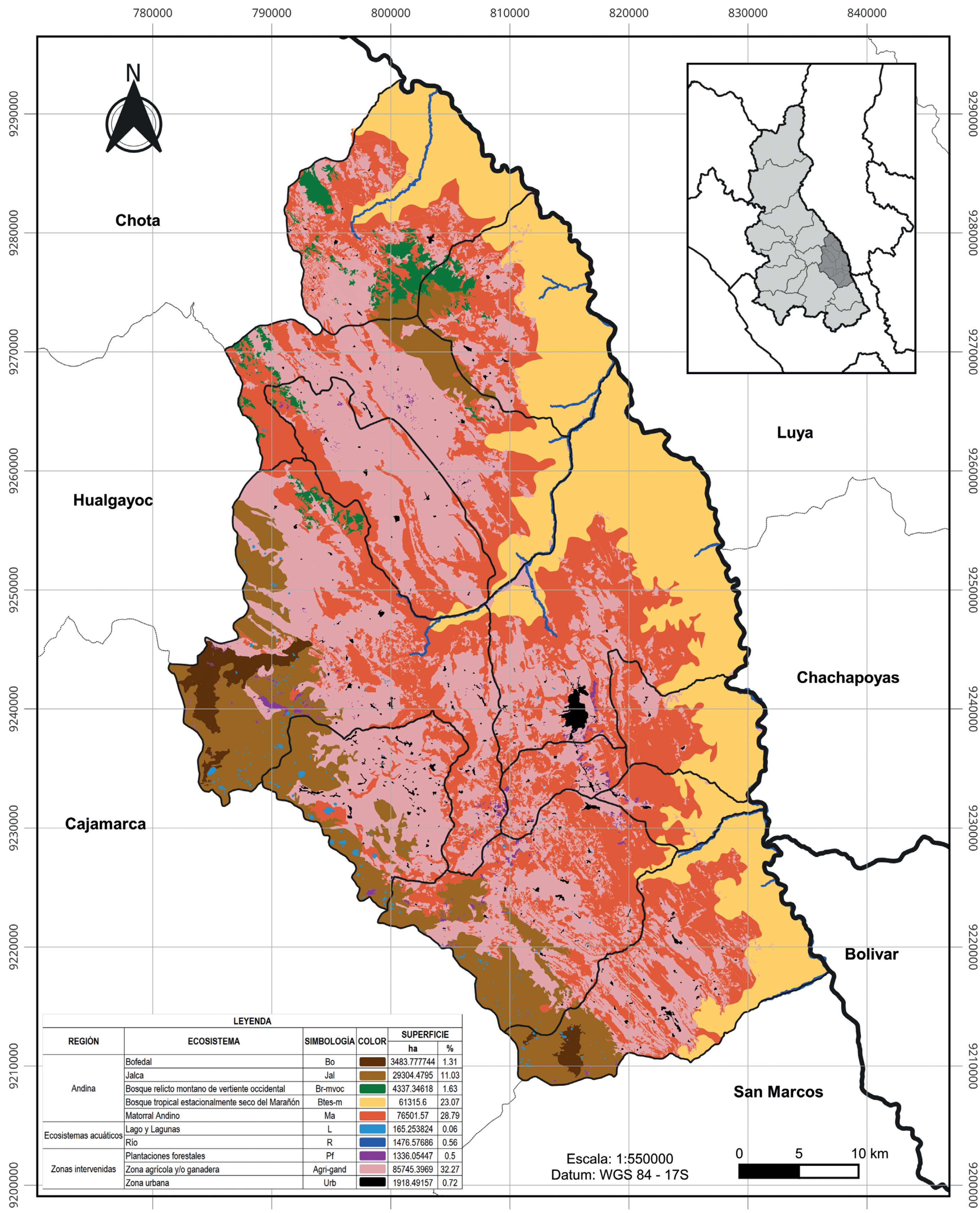
El Gobierno Regional de Cajamarca junto a Poma y Alcántara (2012), elaboraron el mapa de suelos de la región, donde para la provincia de Celendín se identificaron 10 tipos característicos de suelos que se desarrollan en la cordillera de los Andes: Leptosol (L), Leptosol-Regosol (L-R), ParamosolRegosol (PS-R), Regosol (R), Phaeozem-Leptosol (H-L), Paramosol (PS), Paramo andosol (PA), Fluvisol-Phaeozem (JH), Paramo andosol-Leptosol (PA-L) y Phaeozem (H); los que se encuentran sujetos a mucha presión antrópica y la mayoría a elevados riesgos de erosión debido a su ubicación en zonas con pendientes altas.

En el territorio Celendino hay presencia de una estación meteorológica y otra hidrológica administrada por el SENAMHI, la primera ubicada en la ciudad capital de la provincia y la segunda en el antiguo puente Chacanto a orillas del río Marañón; esto dificulta la comprensión y el entendimiento de las características climáticas debido a datos insuficientes; a pesar de ello, según el mapa climático del Perú (SENAMHI, 2020), la provincia presenta seis tipos de climas:

1. Lluvioso con invierno seco - Templado - B (i) B', que abarca el Bosque Estacionalmente Seco del Marañón y las partes bajas de los afluentes de este río en los distritos de Oxamarca, Jorge Chávez, Utco, Celendín, Miguel Iglesias, Chumuch y Cortegana;

2. Semiseco con invierno seco - Templado - C (i) B', que abarca parte de los distritos de Oxamarca, Jorge Chávez, Utco, Celendín, La Libertad de Pallán, Miguel Iglesias y Huasmín;

3. Semi Seco con humedad abundante todas las estaciones del año - Templado - C (r) B', abarca parte los distritos de Oxamarca, Jorge Chávez, Utco, Celendín, Huasmín, La Libertad de Pallán, Miguel Iglesias y Cortegana;



▲ Mapa de ecosistemas de la Provincia de Celendín - Escala 1/550000.

4. Lluvioso con otoño e invierno secos - Templado - B (o , i) B', abarca gran parte de todos los distritos de la provincia;

5. Lluvioso con humedad abundante todas las estaciones del año - Frío - B (r) C', abarca las partes elevadas de los distritos de Oxamarca, Sucre, Sorochuco, Huasmín y Miguel Iglesias;

6. Muy lluvioso con humedad abundante todas las estaciones del año - Frío - A (r) C', que abarca las zonas más elevadas de los distritos de Oxamarca, Sucre, Sorochuco, Huasmín, Miguel Iglesias, Chumuch y Cortegana.

Las características físicas expuestas anteriormente y la intervención humana han permitido la formación de varios ecosistemas en Celendín; para el presente trabajo fueron definidos con la ayuda de imágenes satelitales actualizadas y el Mapa Nacional de Ecosistemas del Perú (MINAM, 2019), registrándose los siguientes: Bofedal, Jalca, Bosque Relicto Montano de Vertiente Occidental, Bosque Estacionalmente Seco del Marañón, Matorral Andino, Lagunas, Ríos, Plantaciones Forestales, Zona Agrícola y/o Ganadera y Zonas Urbanas.



▲ Bofedal límite entre Oxamarca y Huanico, Namora, 3620 m s.n.m.

Bofedal



Es un ecosistema que se encuentra permanentemente inundado y saturado de agua corriente, generalmente se encuentra en zonas de topografía plana o de poca pendiente con suelos orgánicos profundos (MINAM, 2019); debido a que las condiciones en las zonas altoandinas no son favorables para las reacciones químicas y el oxígeno disponible es reducido, la acumulación de material vegetal muerto es un proceso de lenta descomposición y mineralización (MINAM, 2019b).

Los bofedales son considerados ecosistemas frágiles debido a su permanente amenaza, vulnerabilidad y reducido tamaño; gracias a ellos hay servicios ambientales que se encuentran estrechamente relacionados con la condensación, retención, filtración y abastecimiento de agua; almacenan grandes cantidades de carbono, la vegetación herbácea hidrófila, densa y compacta que presentan evitan la erosión de los suelos orgánicos conocidos también como “turba”; además, proporcionan alimento, refugio y lugar de descanso a las aves migratorias y otras especies de fauna silvestre, proveen forraje para el ganado, plantas medicinales, favorecen la regulación climática local y proporcionan espacios con belleza escénica que vienen siendo utilizados por las comunidades con fines de recreación y ecoturismo.

En Celendín se encuentra distribuido en las zonas altoandinas; en el distrito de Oxamarca límite con Huanico (Namora, Cajamarca); en zonas altas del distrito de Sucre; en el caserío de Jadibamba,Valle Laguna Azul, San José Pampa Verde y en las zonas aledañas a la Laguna Mamacocha en el distrito de Huasmín; también se encuentran en pequeños espacios alrededor de las principales lagunas del distrito de Sorochuco. Ocupan una extensión superficial de 3483.78 ha que representa el 1.31% de superficie de la provincia.

Las amenazas más importantes a las que se encuentra expuesto este ecosistema en la provincia de Celendín están relacionadas directamente a la explotación minera metálica de gran escala y de alto impacto ambiental, sobrepastoreo, quemas, extracción de turba y cambios en la calidad y cantidad de agua que los abastece.



▲ Abra Comullca, Sucre, 3810 m s.n.m.



Jalca

Sánchez-Vega & O. Dillon (2006) describen a la Jalca como una unidad fisiográfica, florística y vegetacional del paisaje altoandino; según el Mapa Nacional de Ecosistemas del Perú (2019) ocupa parte de los departamentos de Huánuco, San Martín, La Libertad, Amazonas y Cajamarca, siendo más discontinuo en el norte del país, quedando circunscrito a escasas planicies de poca extensión a manera de islas; ocupa alturas que van desde los 3000 a 4200 m s.n.m. en condiciones más húmedas que en la Puna, pero no presenta lluvias tan intensas, ni una atmósfera tan nublada como en el Páramo (MINAM, 2019).

Este ecosistema está presente en grandes planicies, cerros de pendiente moderada, afloramientos rocosos, rodeando bofedales y lagunas altoandinas; presenta suelos con abundante materia orgánica con predominio de vegetación herbácea, aunque también hay presencia de vegetación arbustiva pequeña. Una de las tantas asociaciones vegetales son las gramíneas con aspecto de manojo y macollantes (Sánchez-Vega & O. Dillon, 2006) que son importantes para captar el agua de niebla, es aquí donde se genera, almacena, filtra y distribuye el agua para las diferentes cuencas hidrográficas que ocupan valles interandinos además de muchos valles costeros y grandes represas. La Jalca proporciona múltiples servicios ambientales donde se destaca la captura de carbono, es usada como hábitat y refugio de flora y fauna silvestre, alberga plantas medicinales, ayuda en la regulación climática local, es refugio de endemismos y tiene valor cultural, escénico y ecoturístico.

En la provincia de Celendín está presente en los distritos de Oxamarca, Sucre, Sorochuco, Huasmín, Miguel Iglesias, Chumuch, Cortegana, también se debe indicar la presencia de este ecosistema en la Libertad de Pallán aunque se encuentra muy intervenido; tiene una extensión de 29304.48 ha que representa el 11.03% de la superficie de la provincia.

La principal amenaza en la provincia de Celendín es la explotación minera metálica de gran escala y alto impacto, son muchos los proyectos mineros que tienen concesionado gran parte de este ecosistema y podrían generar un riesgo ambiental elevado en el sistema hidrológico y otros servicios ambientales si es explotado; por otro lado, el sobrepastoreo, agricultura, quemas y la extracción de suelo orgánico también representan un riesgo.



▲ Sorocucho, 3850 m s.n.m.



▲ Sorocucho, 3875 m s.n.m.



El Perol, Sorochuco, 3920 m s.n.m. ▲



El Perol, Sorochuco, 3920 m s.n.m. ▲

Bosque Relicto Montano de Vertiente Occidental



Este tipo de ecosistema se caracteriza por la presencia de vegetación siempre verde, densa y húmeda conformada por comunidades vegetales donde se destacan árboles de hasta 20 metros de altura, con la presencia de abundantes epífitas y helechos arbóreos (MINAM, 2019); su ubicación está circunscrita a las características geomorfológicas originadas por la formación de la cordillera de los Andes, debido a esto, su distribución es variable en ambas vertientes, en la parte norte del país se ubica entre alturas de 1400 a 3000 m s.n.m. y en zonas con precipitaciones de 800 a 1500 mm (Tobón, 2009).

Ocupa espacios territoriales agrestes con pendientes pronunciadas, aunque en algunos lugares se ubican en planicies andinas, el sotobosque tiene una gruesa capa de hojarasca y musgos que ayudan en la retención del agua, los suelos tienen alto contenido de materia orgánica y se encuentran permanentemente húmedos casi todo el año, la elevada densidad vegetal impide el ingreso directo de la radiación solar lo que reduce la evaporación, y la evapotranspiración depende principalmente de la cantidad de calor absorbida por la vegetación y la disponibilidad de agua en el suelo (Tobón, 2009).

Estos bosques son importantes reguladores hídricos; gracias a su abundante vegetación interceptan la precipitación horizontal, retienen los flujos troncales y superficiales, infiltran el agua, la almacenan y distribuyen en quebradas y ríos andinos garantizando las funciones hidrológicas en las cuencas; además, protegen el suelo de la erosión y son un excelente hábitat para cientos de especies de flora y fauna.

En la provincia de Celendín está presente en los distritos de Huasmín, La Libertad de Pallán, Miguel Iglesias, Chumuch y Cortegana, ocupando una extensión de 4337.35 ha que representa el 1.63% de la superficie de la provincia.

La principal amenaza en la provincia de Celendín es la deforestación con fines agropecuarios, principalmente para la actividad ganadera de producción de leche; los remanentes de bosques se encuentran muy fragmentados debido al minifundio, su desaparición puede ser inminente en pocos años si no se toman acciones de conservación. Este tipo de ecosistema es único y debe estar sujeto al interés de la comunidad científica ya que no existen registros de investigación en ellos.



Rambrán, Chumuch, 2600 m s.n.m. ▲



▲ Rambrán, Chumuch, 2600 m s.n.m.



Rambrán, Chumuch, 2600 m s.n.m. ▲



▲ Shacate, Oxamarca, 915 m s.n.m.



Bosque Estacionalmente Seco del Marañón

Los Bosques Estacionalmente Secos (BES) (Pennington et al., 2000) se desarrollan en lugares donde hay varios meses de sequía severa y en algunos casos absoluta. En Perú se consideran principalmente tres sub unidades de clasificación para bosques secos: Bosque tropical estacionalmente seco Ecuatorial, Bosque tropical estacionalmente seco interandino y Bosque tropical estacionalmente seco oriental (Linares-Palomino, 2004a & 2006); además existe otros parches de bosques secos que se distribuyen en diversas zonas del país con extensión variable.

Pennington et al., (2000) define a los BES como: "*bosques en los cuales la precipitación anual es menor a 1600 mm, con una temporada seca de al menos cinco a seis meses en los cuales la precipitación totaliza menos de 100 mm*"; es considerado un ecosistema muy seco aislado por barreras biogeográficas donde sus características han favorecido a través del tiempo los procesos de especiación y endemismos, por lo que constituye una de las más importantes áreas de endemismo del Perú (Angulo et al., 2008). Este ecosistema se ubica en la zona norte del Perú en la parte inferior del valle interandino del río Marañón, entre alturas de 500 a 2500 m s.n.m.; la vegetación dominante son comunidades arbóreas que se distribuyen de manera dispersa, incluye especies arbustivas y herbáceas de carácter estacional, cactáceas de porte arbóreo mayormente endémicas (MINAM, 2019)

Dentro de los servicios ambientales relacionados a los Bosques Estacionalmente Secos del Marañón se encuentran: los beneficios agrícolas, pastoreo, madera para combustible, construcción, plantas medicinales, alimentos vegetales y animales, caza, captura de carbono, regulación climática a escala local dando sombra y humedad a los agricultores, a escala regional regulando el clima, belleza escénica donde se desarrollan actividades ecoturísticas.

En la provincia de Celendín se encuentra presente en los distritos de Oxamarca, Jorge Chávez, Sucre, Utco, Celendín, Miguel Iglesias, Huasmín, La Libertad de Pallán, Chumuch y Cortegana, ocupando una extensión de 61315.6 ha que representa el 23.07% de la superficie de la provincia. Sus amenazas más importantes son la deforestación y extracción de leña para combustible, la agricultura, pastoreo, caza y extracción de especies para fines comerciales. Además existen amenazas potenciales como las áreas concesionadas para minería y energía.



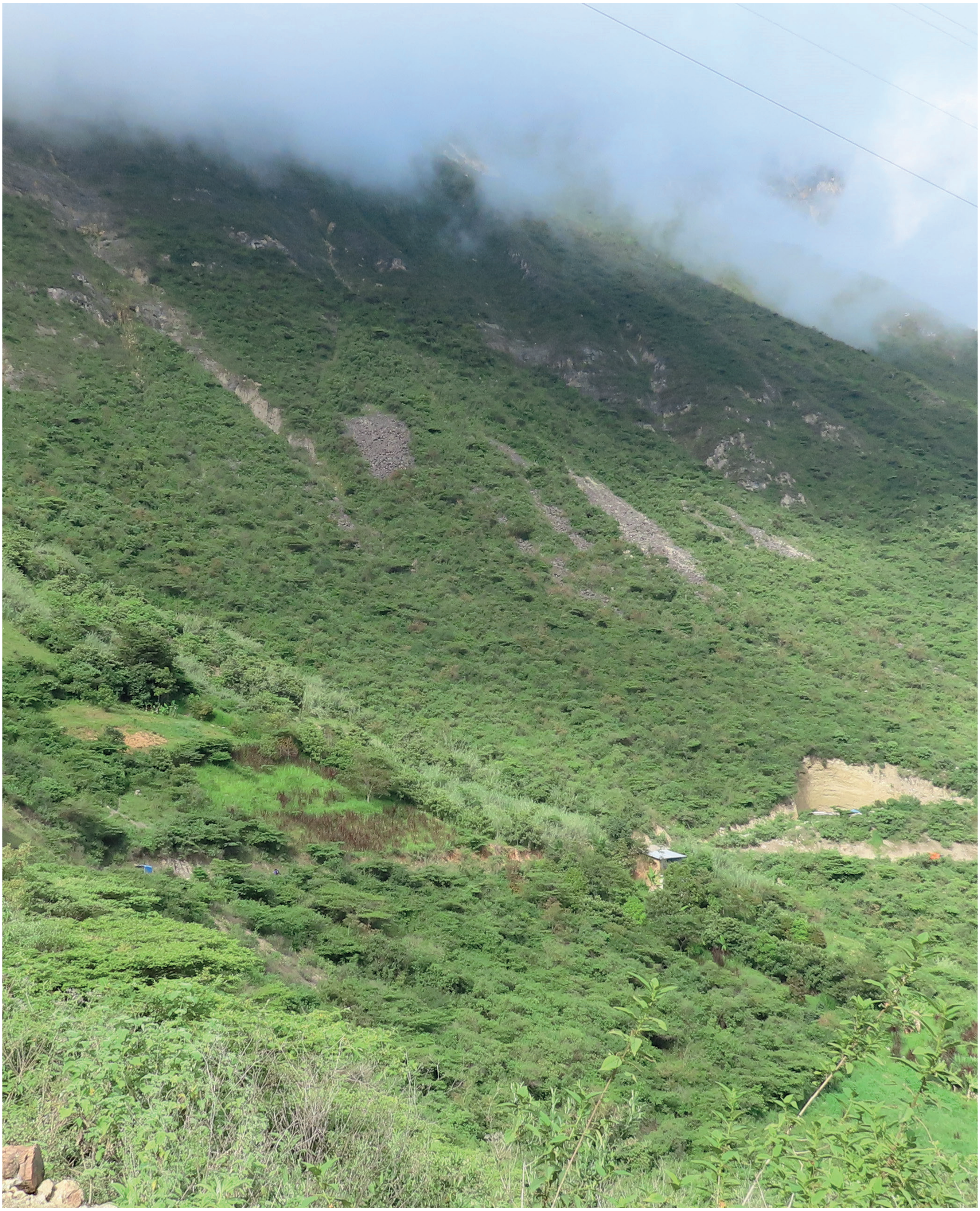
▲ Shucamayo, Celendín, 850 m s.n.m.



▲ Shacate, Oxamarca, 1400 m s.n.m.



Playa Shacate, Oxamarca, 920 m s.n.m. ▲



▲ Shururo, Celendín, 2600 m s.n.m.



Jacapa, Utco, 1545 m s.n.m. ▲





Jacapa, Utco, 1704 m s.n.m ▲

Matorral Andino



Se encuentra ampliamente distribuido en todo el Perú, presente a alturas variables que van desde los 1500 a 4500 m s.n.m. donde se distingue tres sub tipos de matorral (matorral de puna seca, matorral montano y matorral andino) influenciados principalmente por las condiciones climáticas, se caracteriza por la presencia de vegetación leñosa y arbustiva de composición y estructura variable (MINAM, 2019). En la provincia de Celendín se distingue el matorral montano con presencia de vegetación arbustiva y árboles de mediano tamaño (*Alnus* sp., *Clusia* sp., *Oreopanax* sp., *Dodonaea* sp., *Oreocallis grandiflora*) además de epífitas y bromelias; también se distingue el matorral andino en el límite con el Bosque Estacionalmente Seco del Marañón, donde la composición vegetal está dominada por vegetación xerofítica y arbustiva, con presencia de *Acacia macracantha*, *Caesalpinia spinosa* y *Opuntia* sp.

Este ecosistema es proveedor de muchos servicios ambientales relacionados con la captura de carbono; en zonas más altas, en el límite con los Bosques Relictos Montanos y la Jalca es importante para la captura y retención de agua; también evita los procesos erosivos del suelo además de ser la base para muchos procesos ecológicos; por su variada composición vegetal brinda hábitat y refugio para varias especies de flora y fauna endémica; es el principal proveedor de combustible vegetal para las poblaciones humanas que se han asentado en los valles interandinos y es fuente de recursos vegetales medicinales.

En Celendín este ecosistema se encuentra presente en todos los distritos, ocupa una extensión de 76501.57 ha que representa el 28.79% de la superficie de la provincia.

Lamentablemente este ecosistema es uno de los más amenazados, la constante presión antrópica causada por el aprovechamiento de la vegetación para el uso de combustible, quemas para la expansión de áreas agrícolas y ganaderas ha cambiado sus características debido a que se han talado árboles y arbustos de mayor diámetro y altura, esto ha generado una modificación en el ecosistema impidiendo su regeneración natural. Aunque hay muchas áreas que se encuentran en descanso y cubiertas con arbustos, el impacto ambiental de las quemas es notorio; en tal sentido, urge realizar trabajos de investigación para su aprovechamiento y conservación.



Cascada Saraús, La Libertad de Pallán, 2200 m s.n.m ▲





El Sauce, Huasmín, 2156 m s.n.m. ▲





Huangashanga, Huasmín, 3517 m s.n.m. ▲





Atuyunga, Jorge Chávez, 2335 m s.n.m. ▲



▲ Laguna Azul, Huasmín, 3876 m s.n.m.



Lagunas

Son ecosistemas de aguas continentales que se encuentran considerados como depósitos naturales de menor profundidad que los lagos, pueden ser de régimen permanente y estacional con diferente capacidad de almacenamiento de agua, desde un sentido hídrico las lagunas comprenden aguas en estado léntico o sin corriente continua (MINAM, 2019), su formación está relacionada con el desarrollo de las planicies en los Andes y el origen de la mayoría de lagunas altoandinas es glaciar (Flores et al., 2005).

Junto a los Bofedales y pajonales de la Jalca ubicados en las partes altas de las cuencas cumplen un rol fundamental en la generación de servicios ecosistémicos; sobre todo, los relacionados con el almacenamiento de agua, debido a que aseguran la disponibilidad de este recurso para diversos usos como: el abastecimiento de las comunidades humanas, riego de suelos agrícolas, ganadería e industria; además sirven de hábitat para diversas especies de flora y fauna que utilizan estos ecosistemas como lugares de residencia o se congregan temporalmente como es el caso de las aves migratorias. Las características atractivas de sus paisajes representan importantes opciones para el desarrollo ecoturístico.

Celendín cuenta con numerosas lagunas, dentro de las principales tenemos: en el distrito de Oxamarca: “Laguna Negra”; Sucre: “Mishacocha”; Sorochuco: “Alforjacocha”, “El Perol”, “Milpo”, “Lipiac”, “Papacoay”, “Dos Colores” y “Rinconada”; Huasmín: “Cortada”, “Azul” y “Namococha”; Chumuch: “La Encantada”; Celendín: “El Suro”; y pequeños cuerpos de agua en Miguel Iglesias, La Libertad de Pallán y José Galvez. El área total que ocupan las lagunas es de 165.25 ha que representa el 0.06% de la superficie de la provincia.

La minería metálica es una de las principales amenazas que viene afectando a varias de las lagunas altoandinas en la provincia de Celendín, hay lugares donde la afectación por procesos de exploración y explotación están dejando impactos negativos y también se encuentra latente la constante amenaza de explotación debido a las concesiones mineras de grandes proyectos que vienen generando conflictos sociales desde hace más de una década donde incluso han perdido la vida pobladores de las provincias de Celendín y Bambamarca; otra amenaza son los procesos de eutrofización debido al uso de detergentes y fertilizantes cerca a estos cuerpos de agua.



▲ Laguna Alforjacocha, Sorochuco, 3766 m s.n.m.





Laguna El Suro, Celendín 3055 m s.n.m . ▲



Laguna Papacoay, Sorochuco, 3935 m s.n.m. ▲



▲ Laguna Cortada, Huasmín, 3895 m s.n.m



▲ Laguna El Perol, Sorochuco, 3480 m s.n.m



Laguna Milpo, Sorochuco, 3765 m s.n.m. ▲



▲ Laguna El Suro, Celendín 3055 m s.n.m





▲ Laguna El Suro, Celendín 3055 m s.n.m







Laguna Mamacocha, Huasmín, 3829 m s.n.m ▲

Ríos

Son corrientes naturales de agua con profundidad y extensión variable que normalmente fluyen con continuidad (MINAM, 2019), forman una red ramificada y jerárquica en la que las pequeñas corrientes de agua confluyen formando arroyos los que se unen para formar ríos de mayor tamaño y así sucesivamente (Elosegi y Sabater, 2009), los cauces por donde discurren se han formado a partir de procesos geomorfológicos continuos modificando el paisaje, en los valles interandinos su presencia está asociada con el establecimiento de poblaciones humanas que aprovechan el recurso hídrico ofrecido.

Los ríos son considerados como ecosistemas debido a que reúnen condiciones ecológicas que sustentan la vida de muchos seres vivos de manera directa e indirecta, su importancia radica en que cumplen la función de recibir y transportar el agua de escorrentía superficial e interna de los ecosistemas que la acumulan en las cabeceras de cuencas. La disponibilidad del recurso hídrico contribuye asegurando el agua de uso doméstico para las poblaciones humanas, producción de alimentos y otros bienes, soporte de la vida acuática, reciclaje y transporte de nutrientes, depuración del agua, además de favorecer la regulación del clima, ser soporte de perturbaciones ambientales y fomentar su uso para el desarrollo del ecoturismo.

Los principales ríos de la provincia son: “Miriles”, que se encuentra ubicado en el límite entre el distrito de Oxamarca y la provincia de San Marcos; “Cantange”, ubicado en el límite entre los distritos de Oxamarca, Sucre y Jorge Chávez, de uno de los afluentes a este río se abastece con agua potable a la ciudad de Celendín; “Sendamal”, que se origina en el distrito de Sucre, hace su paso por el límite entre los distritos de Sorochuco y Huasmín, se une con el río “Jadibamba” que se origina en las zonas altas del distrito de Huasmín para formar el río “La Llanga”, límite entre los distritos de La Libertad de Pallán, Miguel Iglesias, Chumuch y Celendín; “Cortegana” en el distrito del mismo nombre y los ríos “Grande” y “Chico” que hacen su paso por la ciudad de Celendín; todos ellos derivan sus aguas al río Marañón en el límite más oriental de la provincia y la región Cajamarca. Ocupan una extensión superficial de 1476.58 ha que representa el 0.56% de la superficie de la provincia.

Las amenazas a las que se encuentran sujetos los ríos en la provincia de Celendín son la contaminación por aguas residuales domésticas y las concesiones de grandes proyectos mineros e hidroenergéticos.

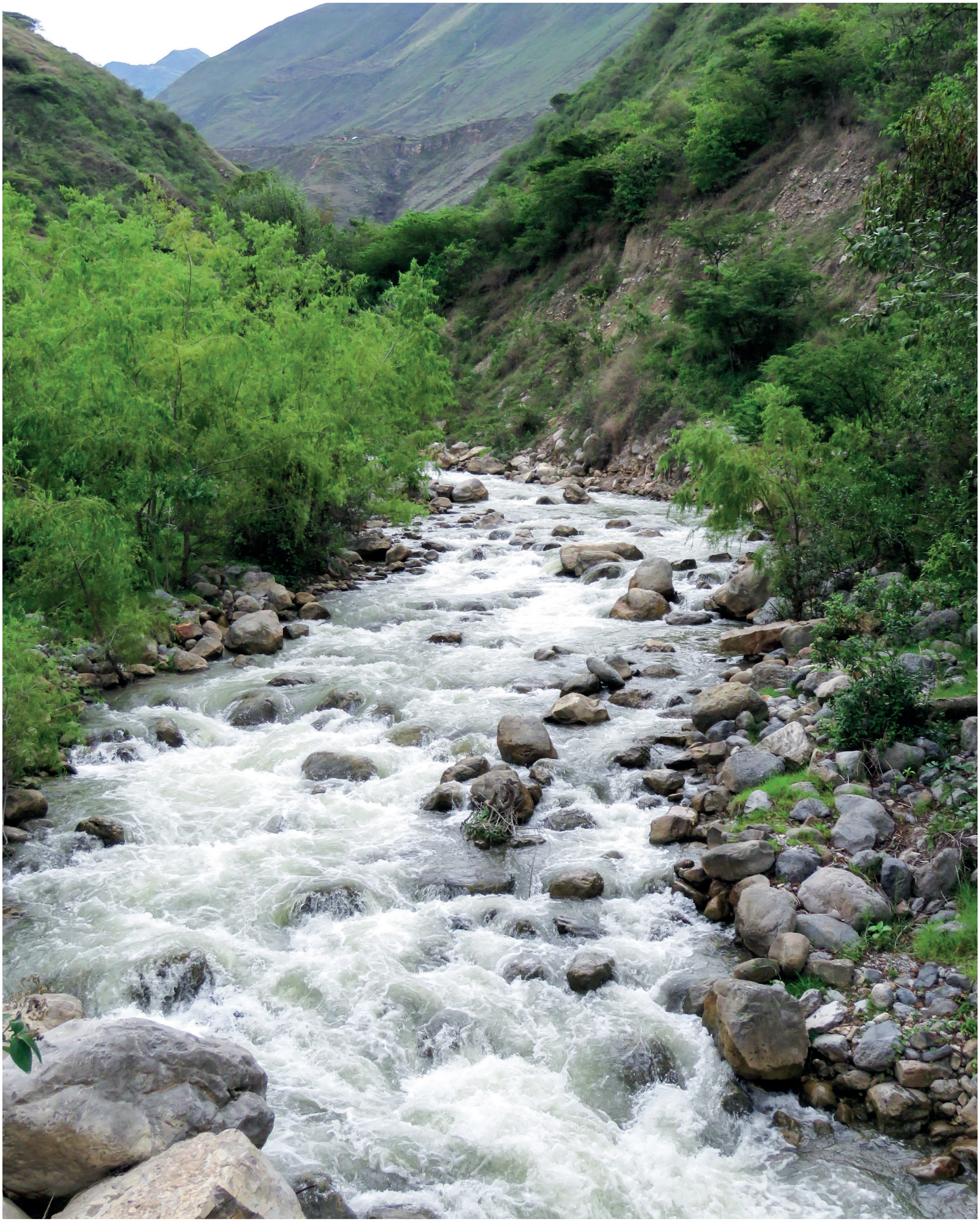




Río Marañón, límite entre los departamentos de Cajamarca, Amazonas y La Libertad. ▲



▲ Río La Llanga, 1515 m s.n.m.



Río Cantange, 2017 m s.n.m. ▲



▲ Catarata La Novia, límite entre los distritos de Sucre y Oxamarca, 3550 m s.n.m.



Río Sendamal, sector El Sauce, Huasmín, 1970 m s.n.m. ▲



▲ Sector Pampa Alegre, Miguel Iglesias, 3480 m s.n.m.



Plantaciones Forestales

Las plantaciones forestales son zonas intervenidas de cobertura forestal establecida por intervención directa del ser humano a través de actividades de forestación o reforestación con fines de producción o protección forestal (MINAM, 2019).

Son lugares que a pesar de la intervención humana funcionan como ecosistemas que brindan múltiples beneficios a la sociedad, existen plantaciones forestales con fines productivos (madera, leña, carbón, resinas, frutos, corteza, hojas, miel y otros) que en forma continua y sostenida proporcionan beneficios económicos, pero también hay plantaciones con fines de protección que son utilizadas para rehabilitar áreas degradadas y brindar estabilidad al suelo, disminuir la erosión, mejorar la calidad del agua y captura de carbono.

En la provincia de Celendín predominan las plantaciones forestales de pino (*Pinus patula*, *P. radiata*) y eucalipto (*Eucaliptus globulus*), estas son utilizadas para fines madereros y combustible vegetal, sería importante que se pueda gestionar el aprovechamiento de los hongos comestibles (*Suillus luteus*) que se desarrollan en las plantaciones de pino con fines comerciales. A pesar de estos beneficios, diversos estudios consideran que la utilización de estas especies forestales generan efectos negativos sobre las propiedades del suelo, reducen los acuíferos, ocasionan pérdida de especies de flora que crecen en el sotobosque y reducen la biodiversidad; en tal sentido, también sería necesario realizar acciones de reforestación utilizando especies nativas.

Las plantaciones forestales que ocupan áreas importantes en Celendín se encuentran distribuidas en los distritos de Oxamarca, Sucre, Sorochuco, Jorge Chávez, José Galvez, Utco, Celendín, Huasmin, La Libertad de Pallán y Miguel Iglesias, ocupando una extensión de 1336.05 ha que representa el 0.50% de la superficie de la provincia.

Las plantaciones están amenazadas por incendios forestales pero no representan riesgo significativo; por el contrario, se vienen incrementando las áreas para forestación, lo que está perjudicando a los hábitats naturales. Aunque la producción forestal es parte importante para la economía campesina, sería conveniente que se puedan aplicar los planes de ordenamiento territorial para definir dónde y en qué lugar realizar la forestación con especies exóticas y de esta manera aplicar prácticas de gestión forestal sostenible.



▲ Micuypampa, Sucre, 3500 m s.n.m.



Plantaciones forestales de pino, sector Las Flores, José Galvez, 3220 m s.n.m. ▲

Zona Agrícola y Ganadera



La expansión de zonas agrícolas y ganaderas es la principal causa de pérdida de ecosistemas a nivel mundial, los espacios intervenidos aumentan cada día debido a la necesidad de extender los lugares y convertirlos en territorios para la producción de alimentos agrícolas y ganaderos; hay varias causas que han ocasionado la extensión de este tipo de ecosistemas modificados: el minifundio, sobrepoblación, pobreza, escasez de políticas agrarias, ausencia de ordenamiento territorial, falta de líneas de base biológicas y otras que se han derivado de las necesidades sociales permanentes por el abandono del Estado sobre todo en las zonas rurales andinas.

En la provincia de Celendín este ecosistema se caracteriza por tener territorios bajo riego y siempre verdes que son utilizados generalmente para el cultivo de pastos, forrajes y frutales; hay también grandes áreas que no tienen riego y que son utilizadas para la agricultura a secano; ambos espacios tienen escasa presencia de flora silvestre nativa que sirve como cercos, lugares de delimitación de parcelas o están formando parte de huertas cercanas a las viviendas; en algunos lugares hay pequeños relictos de bosques y matorrales andinos que albergan algunas especies de aves de amplio rango de distribución y comunes. Desde el punto de vista relacionado a los servicios ambientales, éste tipo de ecosistema es utilizado exclusivamente para la producción de alimentos.

Ocupa la mayor extensión territorial de la provincia con 85745.40 ha que representa el 32.27% de la superficie total con tendencia a un incremento considerable en los próximos años; los distritos con mayor presión en el cambio de uso de suelo que han sido transformados en áreas agrícolas y ganaderas son: Huasmín, La Libertad de Pallán y Miguel Iglesias, sin embargo, este tipo de ecosistema está presente en todos los distritos de Celendín.

Este tipo de zonas es una amenaza directa para todos los ecosistemas presentes en la provincia, viene ocasionando la pérdida de cobertura vegetal en la Jalca, Bosque Relicto Montano de Vertiente Occidental, Bosque Estacionalmente Seco del Marañón y Matorral andino, lo que ha mermado la oferta de servicios ecosistémicos y ha disminuido considerablemente la riqueza de especies de flora y fauna.



Ex hacienda El Limón, Utco. ▲



▲ Zona agrícola y ganadera, sector La Novia, Sucre y Oxamarca, 3100 m s.n.m.



Área agricola, Valle de Llanguat, Celendín. ▲



Área agrícola al secano, sector El Suro, Celendín, 2990 m s.n.m. ▲



▲ Vista panorámica de la ciudad de Celendín desde El Lanche.



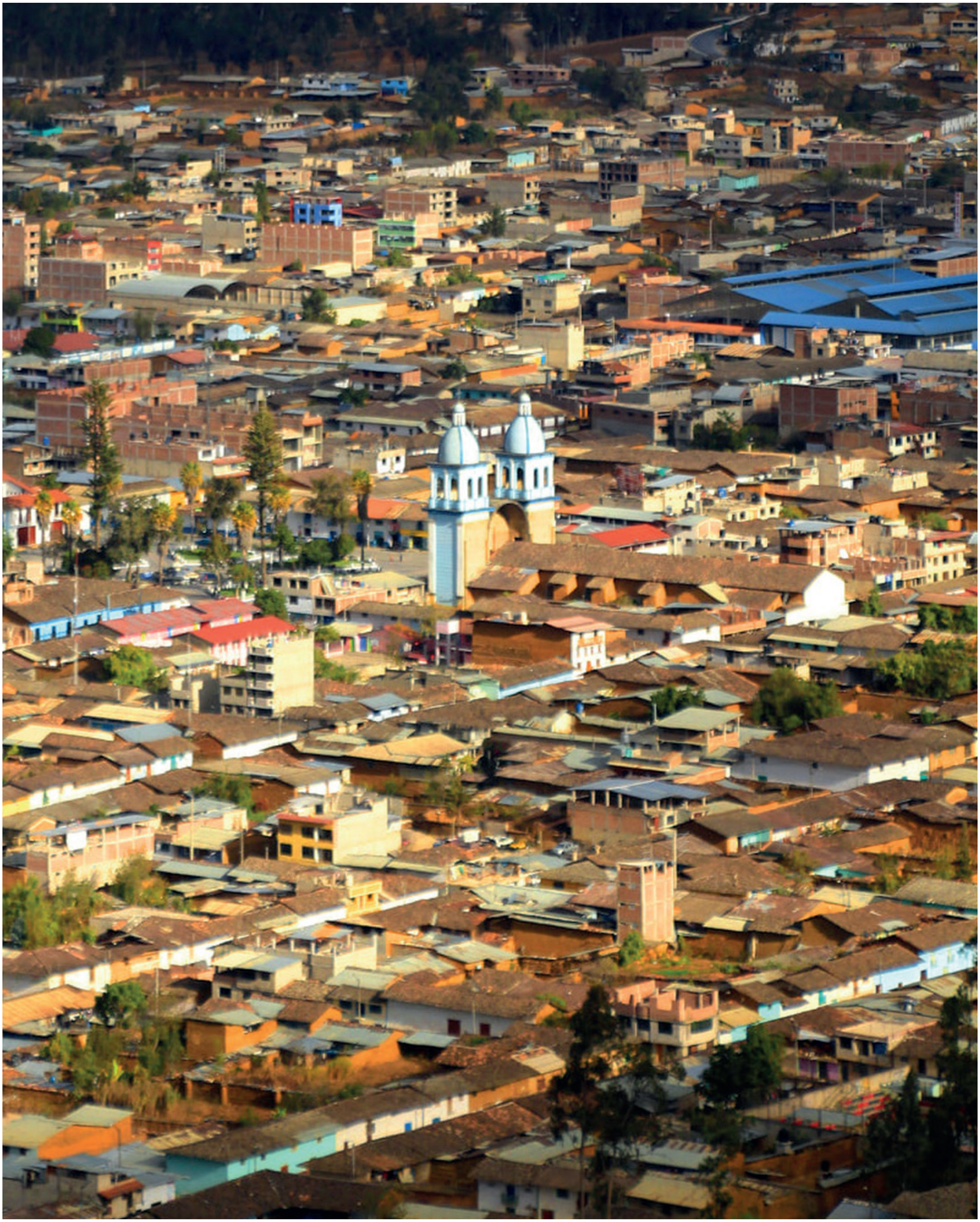
Zonas Urbanas

Son espacios intervenidos por el hombre donde se han asentado poblaciones humanas en complejas organizaciones; incluye el casco urbano, zonas periurbanas, áreas verdes (jardines, parques, huertos) y cursos de agua (ríos, acequias, manantiales, lagunas naturales y artificiales) (MINAM, 2019); aquí prevalece una variada infraestructura, estos espacios son sistemas abiertos y dinámicos que consumen, transforman y liberan materiales y energía; se desarrollan, adaptan, están determinados por los seres humanos y se sustentan en la explotación de los servicios que otros ecosistemas les proporcionan provocando importantes desequilibrios (Barrios, 2012; Higueras García, 2013) al generar aguas residuales, residuos sólidos, contaminación atmosférica y otros impactos que perjudican el ambiente.

A pesar de lo indicado anteriormente, las zonas urbanas poseen áreas verdes que cumplen muchas funciones dentro las ciudades, ayudan a mejorar la calidad del aire, reducen los gases de efecto invernadero, atenúan el ruido, son lugares de distracción, esparcimiento y proporcionan espacios para el sustento de vida silvestre en especial de la aves que se han adaptado a la presencia de los seres humanos y utilizan la infraestructura urbana como lugar de refugio, anidamiento y alimentación.

Todos los distritos de la provincia de Celendín presentan áreas urbanas, estas se encuentran ubicadas en sus respectivas capitales, aunque también hay muchos centros poblados que se vienen extendiendo a medida que la población se incrementa. El distrito con mayor extensión de área urbana es Celendín que ocupa 598 ha; la suma de todas las zonas urbanas en la provincia ocupan una extensión de 1918.5 ha que representa el 0.72% de la superficie.

Las zonas urbanas son consideradas como espacios intervenidos y representan un riesgo para los ecosistemas con los que limita debido a su rápido, constante y desordenado incremento; lamentablemente la falta de políticas de gestión que controlen un adecuado ordenamiento ambiental en las ciudades vienen ocasionando serios problemas en la degradación de ecosistemas naturales, no solo por el área que ocupan, sino también por los diferentes impactos que producen los habitantes en el ambiente.



▲ Vista panorámica del centro de la ciudad de Celendín.



Zona urbana distrito de Sucre. ▲

Aviturismo en la provincia de Celendín

Una de las principales actividades generadoras de recursos económicos para las comunidades locales es el turismo en sus diferentes modalidades. El turismo de observación de aves es parte del turismo no convencional que viene desarrollándose en el país desde hace muchos años, representa una opción viable de aprovechamiento de recursos naturales porque aparte de generar ingresos, proporciona empoderamiento de la sociedad con el ambiente lo que repercute positivamente en la protección y cuidado de los ecosistemas.



▲ Equipo de investigación en la Laguna Alforjacocha, Celendín.

Actualmente el Perú cuenta con 1884 especies de aves (Plenge, 2022), ocupa el tercer puesto a nivel mundial en especies reportadas y está considerado como un país atractivo para los *"birdwatchers"* (observadores de aves), personas en su mayoría jubiladas del extranjero que tienen el interés de visitar los diferentes ecosistemas y registrar la mayor cantidad de especies de aves por viaje.

La provincia de Celendín forma parte del circuito nacional norte de observación de aves teniendo como puntos principales al "Abra Cumulca", "Cruz Conga" y la ex hacienda "El Limón" en el valle del río Marañón, pero además de éstos lugares se pueden generar nuevos puntos estratégicos para el desarrollo de esta actividad ya que se cuenta con el recurso aviturístico de interés para los "birdwatchers", por ejemplo tenemos: "Shururo", "Llanguat", "Saraus", "Cascada La Novia", "El Sauce", "Huangashanga", "Cantange", "Las Chullpas de Oxamarca", "Laguna Alforjacocha", "Quillimbash", "Las Flores", "Santa Rosa", "Jelig", entre otros.





Equipo de investigación en la laguna Azul. ▲

Pero es importante que se hagan planes, programas y proyectos articulados para que las condiciones puedan ser las adecuadas; esto involucra la mejora en los accesos a los sitios de interés, capacitación a emprendedores y operadores, formación de guías especializados locales, artesanos, empresarios de restaurantes, alojamientos y transportistas, además del continuo fomento de actividades ecoturísticas.

La elaboración del texto "Aves de Celendín" tiene un fuerte componente educativo que no solo transmite el conocimiento de la riqueza biodiversa de aves con las que cuenta la provincia, sino también, pretende ser el soporte técnico que permita generar nuevos emprendimientos relacionados con este importante recurso biológico y lograr de esta manera incrementar los ingresos económicos de las comunidades involucradas.



▲ Equipo de investigación en la ruta Celendín - Limón, Celendín.


NIKE



▲ Carpintero de Cuello Negro (*Colaptes atricollis*), endémico de Perú.

Registro de especies

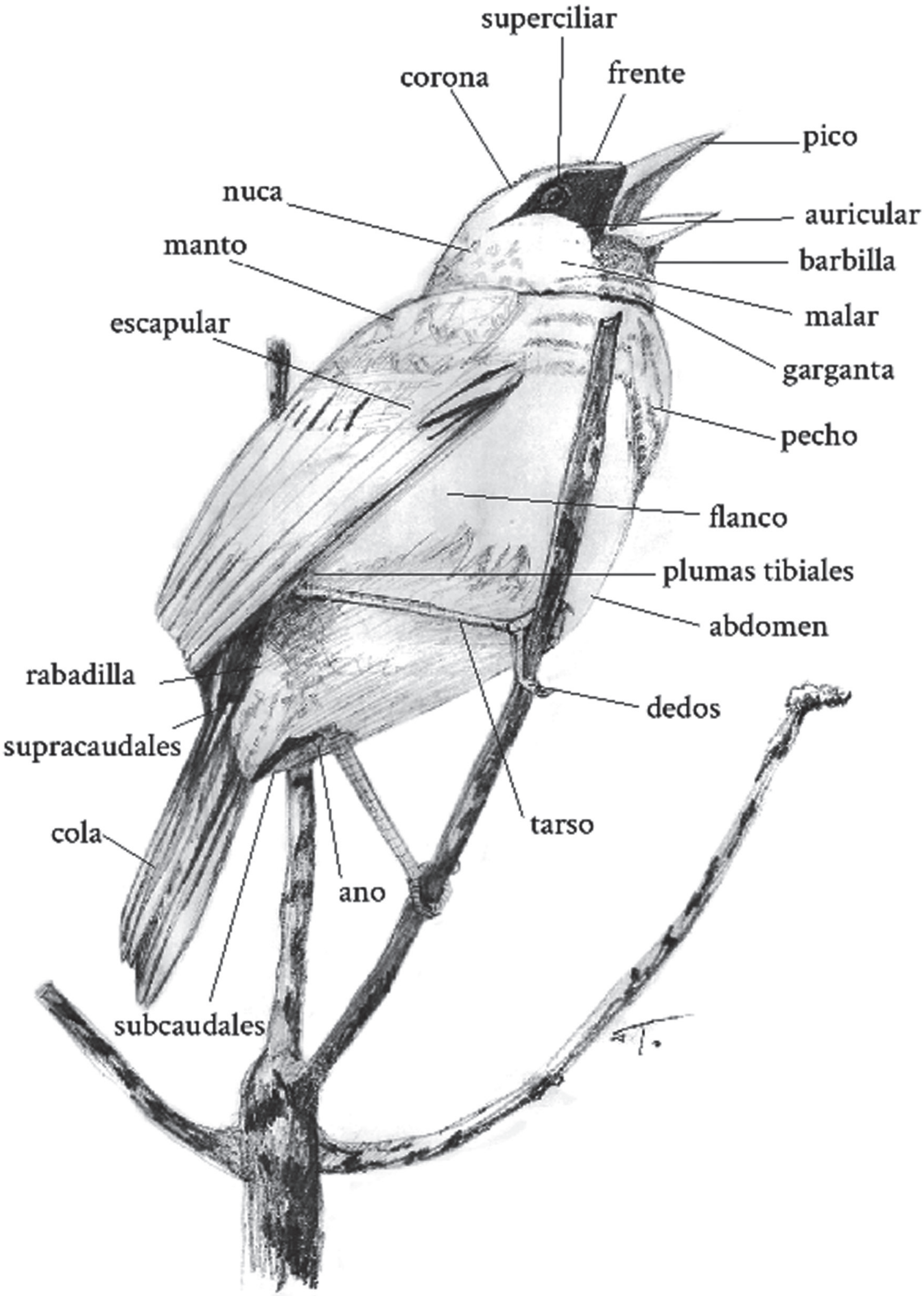
Para la recolección de información se aplicaron diversas metodologías, las cuales se resumen en: "*puntos de conteo sin radio definido*" (Wunderle, 1994; Ralph et al., 1995; Ralph et al., 1996); "*registros de encuentros ocasionales*"; "*captura con redes de niebla*" (Karr, 1981); "*grabación de vocalizaciones*" (Villarreal et al., 2004; Celis-Murillo et al., 2009); reproducción de cantos "*Playback*" (Johnson et al., 1981); "*registros fotográficos*" (Rabinowitz, 2003) y "*registros históricos*" con el uso de la herramienta en línea eBird (eBird, 2022); todos los registros fueron georeferenciados, lo que permitió obtener información del hábitat que utilizan las aves.

Para el registro de especies se utilizaron binoculares, telescopios, cámaras fotográficas, grabadoras de sonido, parlantes, libretas de campo y la guía de identificación de Aves de Perú (Schulenberg et al., 2010); con la información obtenida se procedió a la identificación de aves que no se lograron reconocer, para ello se utilizó bibliografía especializada y el uso de las plataformas en línea eBird (ebird.org), Birds of the World de The Cornell Lab of Ornithology (birdsoftheworld. org), Peru Aves (peruaves.org) y xeno-canto (xeno-canto.org), además se hicieron consultas personales con ornitólogos de prestigiosa reputación mundial.

En esta primera edición se muestra el registro de 247 especies distribuidas en 20 órdenes y 47 familias, 13 de ellas endémicas (*Patagioenas oenops*, *Forpus xanthops*, *Metallura phoebe*, *Thaumasius taczanowskii*, *Colaptes atricollis*, *Scytalopus unicolor*, *Phacellodomus dorsallis*, *Atlapetes rufigenis*, *Microspingus alticola*, *Leptasthenura pileata*, *Geocerthia serrana*, *Incaspiza ortizi* e *Incaspiza laeta*); se evidencia algunos de los primeros reportes de *Vultur gryphus*, *Ramphomicron microrhynchum*, *Scytalopus unicolor*, *Merganetta armata*, *Ardea cocoi*, *Melanopareia maranonica*, *Chloroceryle aenea* y *Cacicus chrysonotus* para esta zona del país.

En cuanto a la categoría de especies registradas, 12 son clasificadas dentro de la lista roja de especies amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), *Microspingus alticola* es considerada como especie en peligro de extinción (EN); *Patagioenas oenops*, *Chaetocercus bombus*, *Falco peregrinus*, *Forpus xanthops*, y *Agriornis albicauda* están como vulnerables (VU); *Penelope barbata*, *Vultur gryphus*, *Psittacara wagleri*, *Phacellodomus dorsalis*, *Melanopareia maranonica* y *Atlapetes rufigenis* en la categoría NT "casi amenazada", mientras que las demás son consideradas de "preocupación menor" (LC).

Un aspecto importante que no se debe dejar de lado al momento de reconocer a las aves son sus rasgos morfológicos más resaltantes, a continuación se muestra una lámina informativa donde se señalan las principales características morfológicas que nos ayudaron al reconocimiento de especies.



▲ Lámina informativa de rasgos morfológicos de las aves (*Incaspiza ortizi*).

Descripción de especies

La descripción presentada en el texto pretende alcanzar información relevante de cada una de las especies registradas, es necesario aclarar que hay mucha información que se puede estar omitiendo, pero la intención es que de una manera amplia y general se muestren datos importantes.

Para cada especie descrita se está presentando el nombre de la familia en mayúsculas, consideramos que este aspecto es importante porque resalta el componente común que tienen muchas especies de aves. El nombre científico o técnico está escrito en cursiva, siguiendo así la regla internacional de connotación científica. Se ha considerado colocar entre comillas el nombre local o común de cómo es conocida la especie por los pobladores Celendínos; se menciona esto con la finalidad de recuperar información importante de los nombres tradicionales de las aves que son utilizados en el quehacer diario del campesino andino, es necesario indicar que no todas las aves tienen un nombre local.

Para el registro de nombres en castellano y en inglés se utilizó la "Lista de las Aves del Perú" (Plenge, 2022), ya que consideramos que tiene un inmenso valor y connotación el trabajo que se viene realizando desde hace muchos años y que está generando identidad en los ornitólogos y observadores de las aves de Perú.

Se ha colocado el nombre de la persona que describe al ave por primera vez, esto con la finalidad de revalorar la labor hecha por muchos científicos y que muchas veces pasan desapercibidos o al olvido. A continuación se indica el grado de conservación y endemismo en el que se encuentra la especie, para esto se tomó en cuenta la información actualizada de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN, 2022 y Plenge, 2022). También se indica el rango altitudinal que ocupan las especies en Celendín.

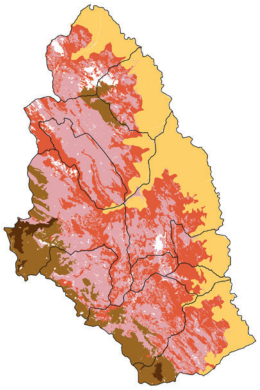
Se ha considerado el tamaño y rango de peso aproximado del ave en estado adulto, en algunos casos cuando hubo información disponible se ha especificado el sexo a través de los símbolos (♂) para machos y (♀) para hembras (Schulenberg et al., 2010 y Cornell Lab of Ornithology, 2022). Se ha tomado en cuenta el significado del nombre que en algunos casos va acompañado de alguna historia relevante (Jobling, 2010; SAO, 2011 y Mouchard, 2019). Las características fisiológicas principales, el hábitat que utiliza y el tipo de alimento que consume, parte de esta información fue obtenida de la observación directa sobretodo en el caso de colibríes y también información bibliográfica (Fjeldså & Krabbe, 1990; Schulenberg et al., 2010; Fogden et al., 2017; Begazo, 2022 y Cornell Lab of Ornithology, 2022).

Se ha considerado colocar un mapa referencial de la provincia y el lugar que ocupa la especie, además de algunas fotografías que ayudarán en su identificación.



Descripción de las Especies





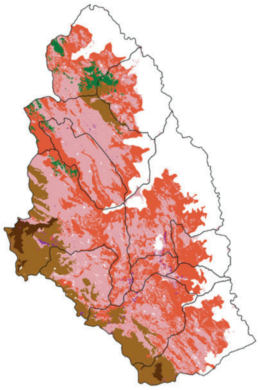
TINAMIDAE

Nothoprocta pentlandii

"Perdiz" / Perdiz Andina / Andean Tinamou

Descrita por: Gray, 1867. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3600 m. Tamaño: ~28 cm. Peso: ~280 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*nothos*" que significa falso, espurio y "*proktos*", cola, en referencia a la cola corta; el epíteto de la especie es en honor al explorador, político y viajero Joseph Barclay Pentland. Se distingue por su pico ligeramente curvo, plumaje variable de tonos marrones con la parte ventral aleonada. Habita pastizales, matorrales de bosques secos, montanos y también alrededor de campos de cultivo. Se alimenta de brotes, semillas, frutos pequeños carnosos e insectos.





TINAMIDAE

Nothoprocta curvirostris

“Perdiz” / Perdiz de Pico Curvo / Curve-billed Tinamou

Descrita por: Sclater & Salvin, 1873. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2800 - 3600 m. Tamaño: ~28 cm. Peso: ~372-380 gr. Significado del nombre: del Gr. “*nothos*” que significa falso, espurio y “*proktos*”, cola, en referencia a la cola corta; el epíteto de la especie proviene del *Lat.* “*curvus*” que hace referencia al pico notoriamente curvo que posee. Se distingue porque el color de las rayas de ambos lados de la cabeza son marrón rojizo, posee un pecho más leonado que *N. pentlandii* y está más fuertemente manchado. Habita de preferencia zonas con praderas, matorrales, aunque es muy común verla y oírla en campos de cultivo de arvejas de los agricultores andinos en Celendín. Se alimenta de semillas y frutos pequeños carnosos de los cultivos.





ANATIDAE

Oressochen melanopterus

"Ganso", "Huallata" / Cauquén Huallata / Andean Goose

Descrita por: Eyton, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3700 - 4200 m. Tamaño: ~80 cm. Peso: ~2730-3640 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*oressi*" que significa montaña y "*khen*", ganzo, "ganzo de la montaña", el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*melanos*" que hace referencia al color negro y "*ptera*" a las alas. Se distingue por el color blanco de la cabeza, cuello, parte inferior de espalda y rabadilla, coberteras secundarias mayores violaceas, las plumas más internas, terciarias de color verde oscuro, las primarias y cola negras con brillo verdoso; éstas características lo hacen conspicuo. Habita las lagunas altoandinas, el único registro en Celendín fue en la laguna Alforjacocha. Hay escasa información sobre su dieta, pero es muy probable que se alimente de pastos.





ANATIDAE

Merganetta armata

“Pato” / Pato de los Torrentes / Torrent Duck

Descrita por: Gould, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 900 - 3500 m. Tamaño: ~43 cm. Peso: ♂~440 gr, ♀~315-400 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*mergus*” que significa zambullidor y “*netta*”, pato; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*armatus*” que hace referencia a estar armado, en clara alusión a sus espolones carpales; ésta ave era desconocida para los ornitólogos ya que tenía una combinación de caracteres fisiológicos entre los patos comunes (Anatidae) y merganseres (género *Mergus*). Se distingue por poseer unas largas y rígidas plumas caudales con un pico estrecho y puntiagudo. Habita ríos y quebradas altoandinas, su presencia está relacionada con aguas oxigenadas no contaminadas, en Celendín ha sido registrado en los ríos Cantange, Sendamal y La Llanga. Se alimenta de macroinvertebrados.







ANATIDAE

Lophonetta specularioides

“Pato” / Pato Crestón / Crested Duck

Descrita por: King, 1828. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3500 - 4200 m. Tamaño: ~60 cm. Peso: ~1002 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*lophos*” que significa penacho o cresta y “*netta*”, pato; el epíteto de la especie proviene del *Lat.* “*speculum*”, espejo y “*oides*”, asemejarse, un espéculo que se asemeja a un espejo, debido a la parte del ala de color blanco que posee. Es poco común en los Andes, se encuentra en aguas poco profundas y en bordes de cuerpos de agua, el único registro en Celendín hasta el momento ha sido en la laguna Muyoc. Se alimenta tamizando el barro limo o grava y también forrajean en tierra.







ANATIDAE

Spatula puna

“Pato” / Pato de la Puna / Puna Teal

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~49 cm. Peso: ~546-560 gr. Significado del nombre: del *Lat.* “*spatula*” que significa cuchara; el epíteto de la especie “*puna*” hace referencia a las tierras altas y frías de la cordillera de los Andes. Se distingue por el pico azul brillante, birrete oscuro, mejillas y garganta blanca. Ocupa las lagunas altoandinas de Celendín donde se lo encuentra alimentándose de plantas acuáticas.





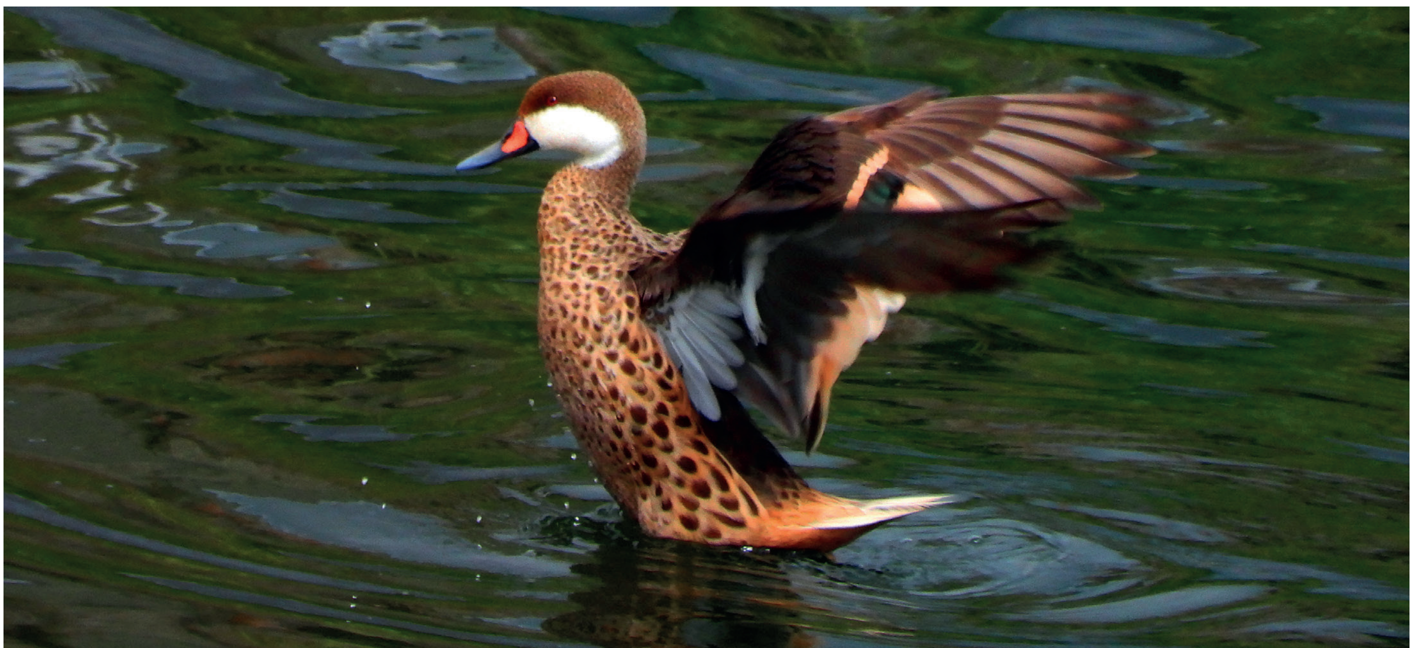


ANATIDAE

Anas bahamensis

“Pato” / Pato Gargantillo / White-cheeked Pintail

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: con un único registro en Celendín a 2605 m en la planta de tratamiento de aguas residuales. Tamaño: ~47 cm. Peso: ♂~440-693 gr, ♀~395-650 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*anas*” que significa pato; el epíteto de la especie hace referencia a las islas Bahamas. Se distingue por tener mejillas y garganta de color blanco, además de una notoria base roja en el pico que lo hace reconocible fácilmente. Habita lagunas y estanques de agua. Se alimenta de semillas, brotes, hojas, tallos de plantas hidrófilas y pastos, además de algunos invertebrados acuáticos.







ANATIDAE

Anas georgica

"Pato" / Pato Jergón / Yellow-billed Pintail

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~56 cm. Peso: ♂~540-655 gr, ♀~460-495 gr. Significado del nombre: del *Lat.* "*anas*" que significa pato; el epíteto de la especie "*georgicus*", agrícola, agricultor, aunque también otros autores indican que "*georgica*" hace referencia a las Islas Georgicas del Sur, bautizadas así en honor al rey de Inglaterra George III y que siguen en disputa con Argentina. Se distingue por su pico amarillo con una raya negra a lo largo de la cresta del culmen, el cuerpo es marrón con manchas negras en el lado y la parte inferior. Habita las lagunas altoandinas en Celendín. Se alimenta de semillas, raíces, juncos, algas y partes vegetativas, rastrojos, granos e invertebrados acuáticos.







ANATIDAE

Anas flavirostris

“Pato” / Pato Barcino / Yellow-billed Teal

Descrita por: Vieillot, 1816. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2800 - 4200 m. Tamaño: ~43 cm. Peso: ~388-830 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*anas*” que significa pato; el epíteto de la especie proviene del *Lat.* “*flavus*”, amarillo y “*rostrum*”, pico. Se distingue por su color marrón grisáceo pero con cabeza oscura, cuello corto, el pico amarillo con franja oscura a lo largo de la cresta del culmen en la sub especie *oxyptera* y pico negro en la sub especie *andium*. Habita especialmente las lagunas altoandinas y bofedales en Celendín. Se alimenta de pequeños invertebrados que viven en agua, semillas, frutos y partes vegetativas de plantas acuáticas.







ANATIDAE

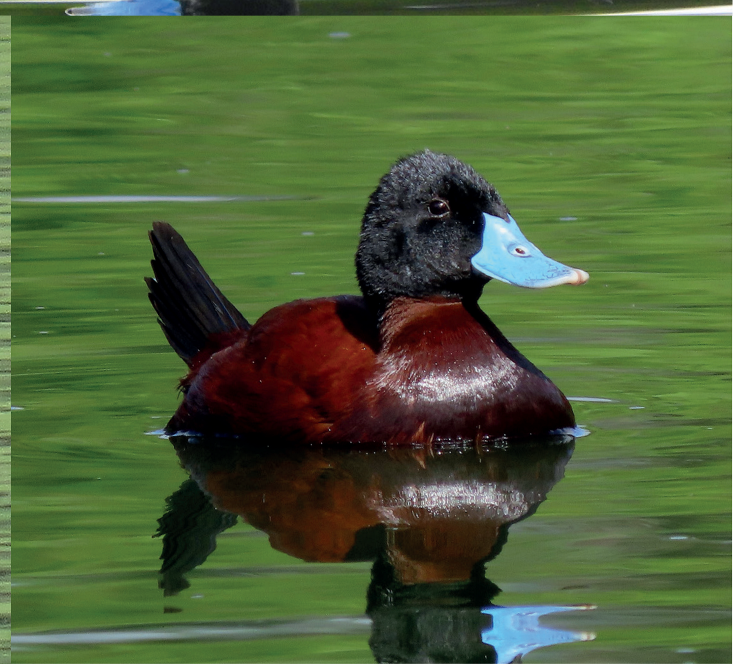
Oxyura ferruginea

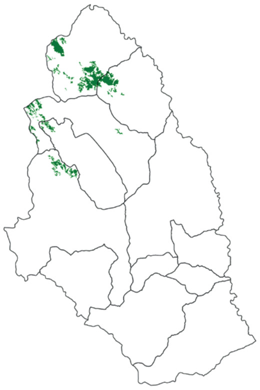
"Pato" / Pato Rana / Andean Duck

Descrita por: Eyton, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2800 - 4200 m. Tamaño: ~48 cm. Peso: ~817-848 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*oxus*" que significa con punta o puntiaguda y "*oura*", cola; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ferrugineus*" que hace referencia a su color oxidado ferruginoso. El macho tiene color castaño con la cabeza y cola negras y un característico pico azul brillante, la hembra tiene un plumaje y pico marrón oscuro, estas características permiten su identificación con mayor facilidad, antes se consideraba a dos subespecie "*jamaicensis*" y "*ferruginea*". Habita especialmente las lagunas altoandinas en Celendín. No existe detalle de la dieta, pero aparentemente es de partes vegetativas de plantas acuáticas.









CRACIDAE

Penelope barbata

“Pava de monte” / Pava Barbada / Bearded Guan

Descrita por: Chapman, 1921. Estado de conservación: Casi Amenazado (NT). Rango altitudinal: 1700 - 2950 m. Tamaño: ~61 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Lat.* “*pene*” que significa cuasi o similar y del *Gr.* “*lothos*”, cresta; el epíteto de la especie del *Lat.* “*barbatus*”, barbudo; aunque el nombre “*Penelope*” también hace referencia a una princesa de la mitología griega. Tiene un tamaño relativamente pequeño en comparación a otras pavas de monte presentes en el país, tiene color marrón con manchas pálidas en el cuello, también en la parte superior de la espalda y el pecho, gris plateado alrededor de los ojos y cara, con papada y patas rojas. En Celendín ocupa especialmente los bosques montanos relictos de los distritos de Cortegana, Chumuch y la Libertad de Pallán. Se alimentan en parejas o en pequeños grupos de 4 a 6 individuos de grandes cantidades de frutos, hojas, flores y semillas. Generalmente se las puede escuchar vocalizar y ver después de que llueve, al parecer se encuentran más activas en ese momento.







PODICIPEDIDAE

Podiceps occipitalis

“Pato” / Zambullidor Plateado / Silvery Grebe

Descrito por: Garnot, 1826. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~28 cm. Peso: ~340-400 gr. Significado del nombre: del *Lat.* “*podicis*” que significa ano y “*pedis*”, pie; el epíteto de la especie proviene del *Lat.* “*occipitalis*”, occipucio, en referencia al hecho de que tienen las patas cerca a la cola. Es de color gris, con garganta, cuello y pecho blanco, presenta un iris rojo brillante muy llamativo y un occipucio o parte posterior e inferior de la cabeza de color negra. Habita especialmente las lagunas altoandinas, en Celendín fue registrado en la laguna Alforjacocha. Se alimenta de pequeños artrópodos, especialmente insectos y sus larvas.





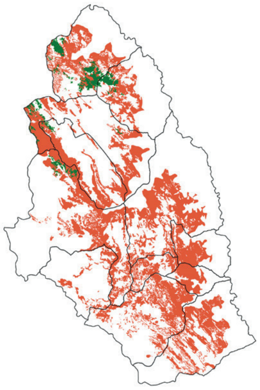
COLUMBIDAE

Columba livia

“Paloma Castilla” / Paloma Doméstica / Rock Pigeon

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). No es nativa de Perú. Tamaño: ~35.5 cm. Peso: ♂~369 gr, ♀~340 gr. Significado del nombre: del *Lat*.“*columba*” que significa paloma y “*livens*”, plomizo, gris azulado, en referencia a los colores del plumaje. La forma salvaje de la paloma bravía se distingue por el color gris pálido con dos barras negras en el ala y capucha oscura, poblaciones salvajes presentan una gran variedad de colores en el plumaje. Habita zonas urbanas, incluso es considerada como perjudicial en algunas áreas ya que ocupan espacios con monumentos históricos afectándolos con sus excretas. Se alimenta de semillas y frutos, cereales y algunas leguminosas; larvas y pupas de polillas, caracoles y babosas; además ha sido observada alimentándose de pan, maní y otros restos de comida.





COLUMBIDAE

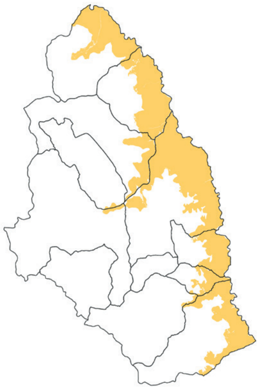
Patagioenas fasciata

“Turca” / Paloma de Nuca Blanca / Band-tailed Pigeon

Descrita por: Say, 1822. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1000 3600 m. Tamaño: ~37 cm. Peso: ~386 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*patageō*” que significa repiquetear, traquetear, resonar y “*oinas*” una especie de paloma; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*fasciatus*”, vendado, con cinta o banda. Se distingue por el tamaño grande, banda blanca en la nuca y cuello posterior verde metálico, parte superior gris azulado, cabeza y partes inferiores de color marrón rojizo; macho más violáceo. Habita los bosques montanos húmedos, matorrales montanos con presencia de alisos (*Alnus* sp.), y a veces se la puede ver en matorrales de zonas secas. Se alimenta de semillas, frutos silvestres, hojas tiernas y flores.







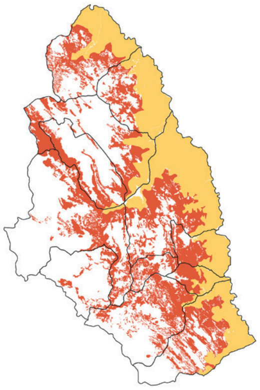
COLUMBIDAE

Patagioenas oenops

“Turca” / Paloma Peruana / Peruvian Pigeon

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Vulnerable (VU). Rango altitudinal: 800 - 2400 m. Tamaño: ~33 cm. Peso: ~276 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*patageō* ” que significa repiquetear, traquetear, resonar y “*oinas*” una especie de paloma; el epíteto de la especie “*oinops*” significa rojo intenso, color del vino. Se distingue por su tamaño grande de color marrón rojizo, con el vientre, parte de las alas y rabadilla grises, el pico gris azulado con la base rojiza. En Celendín ha sido registrada principalmente en los bosques secos aledaños a los cuerpos de agua con predominancia de *Acacia* sp. y en áreas de cultivo de frutales en Llanguat, Limón, Utco, El Sauce, Shacate y Jacapac. Se alimenta de semillas de coca y frutos de *Cordia lutea*.





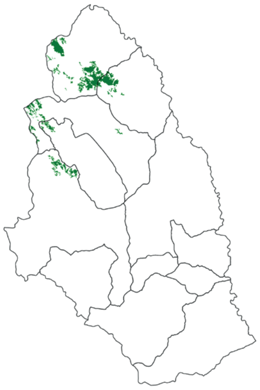
COLUMBIDAE

Leptotila verreauxi

“Paloma” / Paloma de Puntas Blancas / White-tipped Dove

Descrita por: Bonaparte, 1855. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín se obtuvieron registros desde 850 hasta 3200 m. Tamaño: ~28 cm. Peso: ~195 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*leptos*” que significa delgado, fino y “*ptílon*”, ala, plumaje, en referencia a su plumaje esbelto y fino o de apariencia delgada; el epíteto de la especie es en honor a los naturalistas y coleccionistas franceses Edouard Verreaux y Jules Pierre Verreaux. Se distingue por el plumaje mayormente gris, con la espalda, alas y cola castaño grisáceo; patas rojizas y la piel orbital roja. Habita laderas secas y arbustivas, matorrales y bosque abierto. Se alimenta de semillas, frutos e insectos.





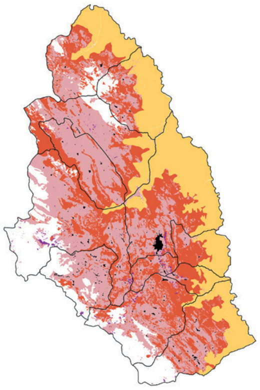
COLUMBIDAE

Zentrygon frenata

“Paloma” / Paloma-Perdiz de Garganta Blanca / White-throated Quail-Dove

Descrita por: Tschudi, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1000 - 3300 m. Tamaño: ~32 cm. Peso: ~311 gr. Significado del nombre: “*Zentrygon*” nombre formado de la mezcla de *Zenaida* y *Geotrygon*, para reflejar la relación filogenética con ambos géneros, la forma general y los hábitos asociados durante mucho tiempo con las palomas-codornices; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*frenum*” que significa brida, freno, en referencia al patrón de la cara. Se distingue por su tamaño grande, plumaje mayormente marrón, mejilla canela pálida delimitada por una franja malar estrecha negra, la corona gris, cuello escamado y garganta blanca. Habita bosque montano húmedo y vegetación secundaria. Se desconoce datos sobre su dieta.





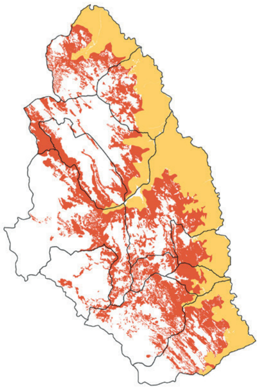
COLUMBIDAE

Zenaida auriculata

“Paloma” / Tórtola Orejuda / Eared Dove

Descrita por: Des Murs, 1847. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 4000 m. Tamaño: ~26 cm. Peso: ♂~102-125 gr, ♀~95 gr. Significado del nombre: “*Zenaida*” en honor a la esposa del ornitólogo francés Príncipe Bonaparte (Zenaide Laetitia Julie – Princesa Bonaparte); el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*auricula*”, oreja. Se distingue por la mancha negra detrás al ojo y el moteado negro en las alas y cuello, plumaje mayormente marrón grisáceo. Habita áreas abiertas semiáridas, campos agrícolas, matorrales y áreas urbanas. Se alimenta de semillas de plantas silvestres, de malezas y cultivos de trigo y maíz.





COLUMBIDAE

Metriopelia ceciliae

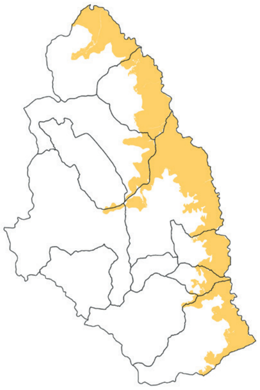
"Tortolita" / Tortolita Moteada / Bare-faced Ground Dove

Descrita por: Lesson, 1845. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín se tiene registros entre 850 y 2600 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~66 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*metrios*" que significa modesto, mediano y "*peleia*", paloma; el epíteto de la especie es en honor a Cecile Gautrau, hija del naturalista francés Rene Primavre. Se distingue por las coberteras alares moteadas, cola corta y área orbital de color amarillo - anaranjado alrededor del ojo. Habita áreas abiertas semiáridas y áridas, matorrales montanos y áreas agrícolas. Se alimenta de semillas.









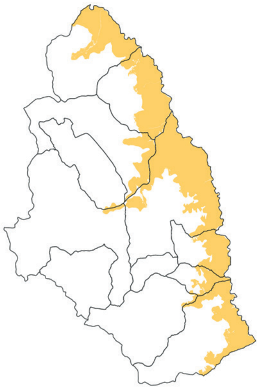
COLUMBIDAE

Columbina minuta

“Tortolita” / Tortolita Menuda / Plain-breasted Ground Dove

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2300 m. Tamaño: ~16 cm. Peso: ~26-42.2 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*columbinus*” que hace referencia a una paloma pequeña y “*minutus*”, pequeño. Se distingue por las manchas negras en las coberteras de las alas, macho con cabeza y nuca azul grisáceo y un matiz vinoso debajo, hembra de plumaje más marrón. Habita áreas arenosas áridas con muy poca vegetación, bosques de acacias y vegetación secundaria en el valle del Marañón. Se alimenta principalmente de semillas de gramíneas.





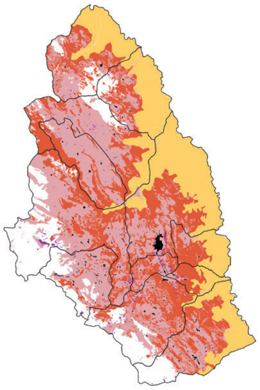
COLUMBIDAE

Columbina buckleyi

“Tortolita” / Tortolita Ecuatoriana / Ecuadorian Ground Dove

Descrita por: Sclater & Salvin, 1877. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 1500 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~57 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*columbinus*” que hace referencia a columba o paloma; el epíteto de la especie es en honor al entomólogo Charles Buckleyi. Se distingue porque los machos tienen un color gris azulado, las hembras son de color marrón grisáceo, pico de color marrón oscuro, cola negra, remeras y coberteras alares inferiores negras. Habita en áreas con matorrales irregulares y sotobosque abierto en el Bosque Estacionalmente Seco del Marañón. Se alimenta en el suelo probablemente de semillas.





COLUMBIDAE

Columbina cruziana

"Tortolita" / Tortolita Peruana / Croaking Ground Dove

Descrita por: Prévost, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: está presente hasta 2800 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ♂~52 gr, ♀~46 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*columbinus*"que hace referencia a columba o paloma pequeña; el epíteto de la especie hace referencia a la ciudad de Santa Cruz en Bolivia, que por error tipográfico fue considerada pero la especie no está presente en este país. Se distingue porque ambos sexos poseen una base del pico carnosa y de color amarillo anaranjada, el macho presenta un color gris pardusco por arriba, gris rosado por debajo con cabeza gris azulada; la hembra es una versión más opaca del macho. Habita en áreas abiertas, agrícolas, laderas andinas y zonas urbanas. Se alimenta de semillas en el suelo.







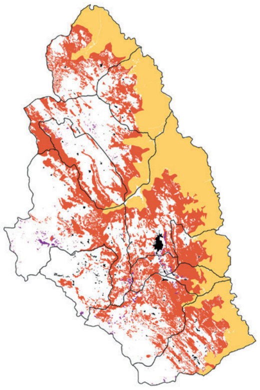
CUCULIDAE

Crotophaga major

“Guarda Caballo” / Garrapatero Grande / Greater Ani

Descrita por: Gmelin, 1788. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: es muy común en la Amazonía, pero se hicieron registros en la cuenca del río Grande en Celendín a 2680 m. Tamaño: ~48 cm. Peso: ♂~139-259 gr, ♀~145-156 gr. Significado del nombre: del Gr. “*kroton*” que significa garrapata y “*phagos*”, comer; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*maior*” que hace referencia a su gran tamaño. Se distingue porque es de color azul-negro brillante, pico grueso con una joroba en el culmen, iris blanco y cola larga. Habita en tierras bajas boscosas en el oriente del país, a pesar de ésto fue registrado cerca a la ciudad de Celendín. Se alimenta de insectos grandes, arácnidos, frutos, bayas, semillas, lagartijas y ranas.





CUCULIDAE

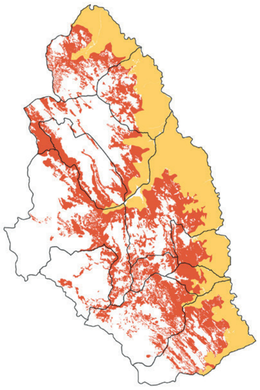
Crotophaga sulcirostris

"Guarda Caballo" / Garrapatero de Pico Estriado / Groove-billed Ani

Descrita por: Swaison, 1827. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: es muy común en la vertiente oeste de los Andes hasta una altura de 2750 m. Tamaño: ~35.5 cm. Peso: ♂~79 gr, ♀~70 gr. Significado del nombre: del Gr. "*kroton*" que significa garrapata y "*phagos*", comer; el epíteto de la especie del *Lat*. "*sulcus*", con surco o fracturado y "*rostrum*", rostro. La caracteristica llamativa es el pico con ranuras, de ahí el nombre del género, de color negro brillante, iris oscuro y cola larga. Habita en zonas abiertas, áreas despejadas con escasa distribución de árboles en lugares más secos que el otro garrapatero. Se alimenta de insectos grandes, arácnidos, frutos, bayas, semillas y pequeñas lagartijas.







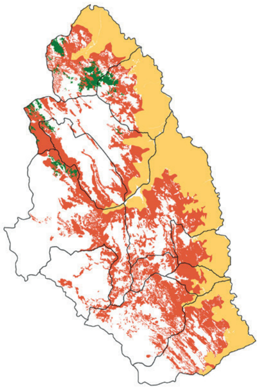
CUCULIDAE

Tapera naevia

Cuclillo Listado / Striped Cuckoo

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: llega hasta una altura de 2450 m. en el Marañón. Tamaño: ~30 cm. Peso: ♂~49.4 gr, ♀~51.1 gr. Significado del nombre: las comunidades indígenas de la lengua Tupí la relacionan con las voces de los difuntos; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*naevius*" que hace referencia a manchado, marcado, pintado o teñido. Posee una ceja pálida que llega hasta la nuca, color marrón, cola larga, cresta desigual plana que puede levantarla cuando canta; es considerado parásito reproductivo porque pone sus huevos en nidos de otras especies. Habita en zonas abiertas de matorrales secos. Se alimenta de insectos, orugas y caracoles.





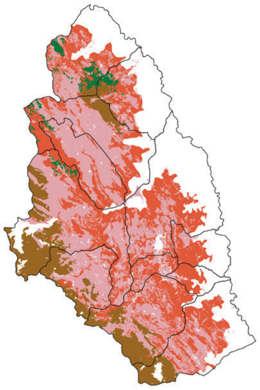
CUCULIDAE

Piaya cayana

Cuco Ardilla / Squirrel Cuckoo

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2800 m. Tamaño: ~40.5 cm. Peso: ♂~104 gr, ♀~103 gr. Significado del nombre: *Piaya* es un nombre criollo "*piaye*", nombre nativo para las aves de la familia cuculidae; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*Cayenne*" o Guayana Francesa, se usaba en la ornitología temprana para especies de origen incierto que se presumía eran de la Amazonía. Se caracteriza porque es conspicuo por su color rojizo, vientre gris, una larga cola oscura con anchas puntas blancas, pico amarillo e iris rojo. Se lo encuentra en matorrales secos, semihúmedos y húmedos abiertos. Se alimentan principalmente de insectos, aunque también consumen orugas, arácnidos, pequeñas lagartijas y algunos frutos.





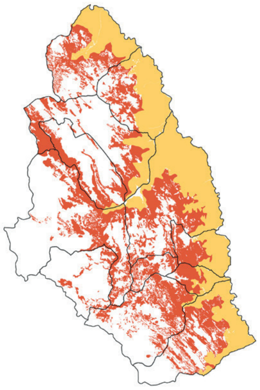
CAPRIMULGIDAE

Systellura longirostris

Chotacabras de Ala Bandeada / Band-winged Nightjar

Descrita por: Bonaparte, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en los Andes entre los 1950 a 4000 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: ♂~63 gr, ♀~33-52 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sustellō*" que significa acortar y "*oura*", cola; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*longus*", largo y "*rostris*" ó "*rostrum*", pico. Se caracteriza por que es un ave crepuscular o nocturna de patas cortas con plumaje críptico predominadamente marrón, con collar rojizo, banda blanca en las remeras primarias. Habita lugares abiertos, bordes de bosques, generalmente se las encuentra en las carreteras. Se alimenta de insectos.





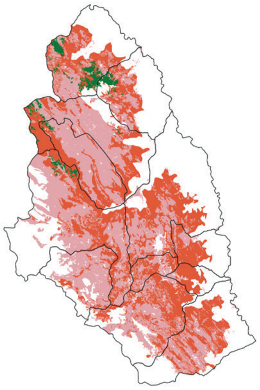
CAPRIMULGIDAE

Nyctidromus albicollis

Chotacabras Común / Common Pauraque

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2400 m en el valle del Marañón. Tamaño: ~28 cm. Peso: ♂~53.6 gr, ♀~52.5 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "*nukti*" que significa nocturno, noche y "*dromos*", corredor; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*", blanco; "*collis*", cuello. Se distingue por su color oscuro moteado, los lados de la cara de color rojizo, banda clara notoria en las remeras primarias que se distingue más en el macho al igual que las largas líneas blancas en los lados de la cola. Habita bordes de bosque y vegetación secundaria, como es de hábito nocturno, se la puede ver merodeando los postes de alumbrado público en los centros poblados ubicados en el bosque estacionalmente seco. Se alimenta de insectos.





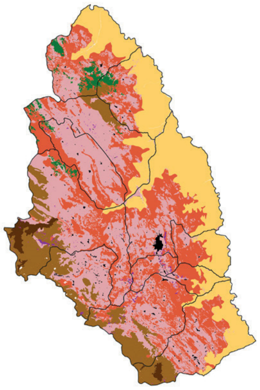
APODIDAE

Streptoprocne rutila

Vencejo de Cuello Castaño / Chestnut-collared Swift

Descrita por: Vieillot, 1817. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1900 - 3000 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~21.32 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*streptos*" que significa collar, gargantilla y "*progne*" (*Lat. mod.*) significa golondrina; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*rutilus*", rojo, castaño, en referencia al collar castaño que presenta. Se distingue por cola poco hendida, alas anchas arqueadas y collar rojizo en los adultos, restringido a la nuca en algunas hembras, sin embargo se observa completamente negro si es apreciado a grandes distancias. Sobrevuela bosques montanos húmedos, bosques semicaducifolios, terrenos abiertos, áreas de cultivo, poblados; se reproduce en acantilados y grutas rocosas casi siempre cerca de fuentes de agua. Se alimenta de hormigas y termitas, escarabajos, insectos y avispas.





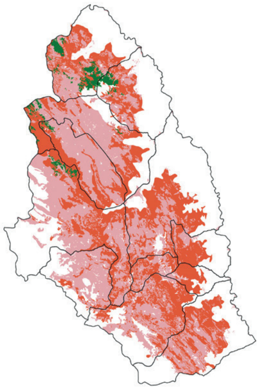
APODIDAE

Streptoprocne zonaris

Vencejo de Collar Blanco / White-collared Swift

Descrita por: Shaw, 1796. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: ~92.1-125 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*streptos*" que significa collar, gargantilla y "*progne*" (*Lat. mod.*) significa golondrina; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*zōnē*" que significa faja, cinturón. Vencejo negro de gran tamaño con collar blanco amplio alrededor del cuello visible a grandes distancias, menos pronunciado en la forma inmadura, alas largas, cola profundamente hendida y vuelo característico. Habita colinas y terrenos montañosos principalmente en regiones subhúmedas a semiáridas, sobrevuela cañones profundos, bosques montanos, bosques semicaducifolios, bosques secundarios, matorrales y terrenos abiertos; se reproduce en zonas rocosas húmedas o detrás de cascadas. Se alimenta de insectos.





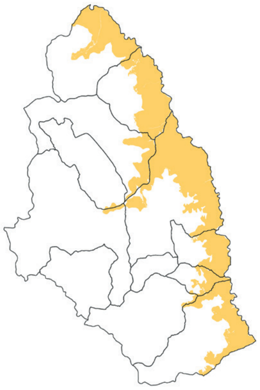
APODIDAE

Aeronautes montivagus

Vencejo Montañés / White-tipped Swift

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 2400 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ♂~20-21.1 gr, ♀~21-23 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "aḗr" que significa aire y "*naútes*", marino; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*mons*", montaña y "*vagus*", errante, vagabundo. Se distingue por la banda blanca en la parte inferior del vientre; macho con garganta, cuello parte superior del pecho y puntas de las timoneras blancas; hembra de garganta más opaca y sin puntas blancas en la cola. Habita zonas húmedas a semihúmedas, sobre colinas boscosas, partes áridas del valle medio del Marañón. Se alimenta de insectos (polillas, hormigas voladoras y pequeños escarabajos curculiónidos).





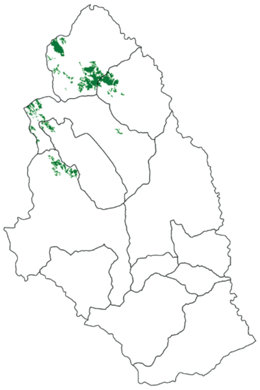
APODIDAE

Aeronautes andecolus

Vencejo Andino / Andean Swift

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: vencejo presente en zonas altas de la Cordillera de Los Andes, pero con único registro en Celendín a 1557 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*aẽr*" que significa aire y "*naútes*" significa marino; el epíteto de la especie proviene de "*andecolus*" que habita en los Andes. Se distingue por la parte ventral ampliamente blanca, collar blanco, banda ancha blanca en la rabadilla, cola larga y bifurcada. Habita zonas montañosas semiáridas, laderas arbustivas, zonas desérticas rocosas con cactus dispersos y matorrales, partes altas áridas del valle del Marañón. Se alimenta de insectos.





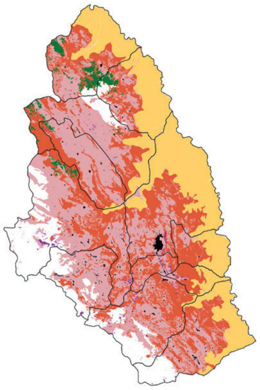
TROCHILIDAE

Colibri cyanotus

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Oreja-Violeta Menor / Lesser Violetear

Descrita por: Swainson, 1827. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1300 - 2800 m. Tamaño: ~11.5 cm. Peso: ♂~5.3 gr, ♀~4.8 gr. Significado del nombre: “*colibrí*” nombre en español para un colibrí; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. “*kuanos*” que significa azul oscuro y “*ōtis*”, orejas. Se distingue por la mancha violeta en los costados de la cabeza, con el plumaje principalmente verde similar a Sparkling Violetear pero más pequeño y sin mancha azul violácea en el vientre. Habita bordes de bosque montano húmedo, vegetación secundaria, matorrales y pastos en laderas de montañas, plantaciones y jardines. Se alimenta del néctar de flores de los géneros *Lobelia*, *Centropogon*, *Cuphaea*, *Fuschia*, *Stachytapheta*, *Inga* y *Erythrina*; además de pequeños insectos.





TROCHILIDAE

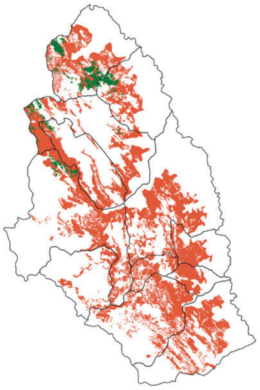
Colibri coruscans

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Oreja-Violeta de Vientre Azul / Sparkling Violetear

Descrita por: Gould, 1846. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 4200 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ♂~5.8-8.5 gr, ♀~6-7.5 gr. Significado del nombre: “*colibrí*” nombre en español para un colibrí; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*coruscare*”, centellear, titilar, brillar. Se distingue por su tamaño grande de color verde brillante, vientre azul violáceo y mejillas violetas. Habita bordes de bosques, jardines, áreas agrícolas, plantaciones de eucaliptos, matorrales secos y húmedos, además de la Jalca. Se alimenta del néctar de diversas flores como: *Passiflora manicata*, *Leonotis nepetifolia*, *Salvia sagittata*, *Salvia lanicaulis*, *Agave americana*, *Barnadesia jelskii*, *Delostoma integrifolium*, *Erythrina crista-galli*, *Eucalyptus globulus*, *Spathodea campanulata*, *Abutilon pictum*, *Pelargonium hortorum*, *Lantana camara*, *Eucalyptus camaldulensis*, *Salvia oppositiflora* y *Siphocampylus matthiaei*; además de algunos insectos.







TROCHILIDAE

Heliangelus viola

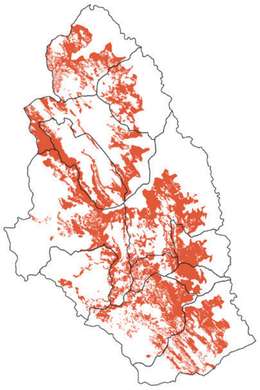
"Quende, Picaflor, Colibrí" / Ángel-del-Sol de Garganta Púrpura / Purple-throated Sunangel

Descrita por: Gould, 1853. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3200 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~5.1-6.6 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*hḗlios* " que significa sol y "*ángelos*", ángel; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*viola*" que hace referencia al color violeta. Se distingue por su plumaje verde oscuro brillante, de garganta violeta oscuro y cola larga profundamente ahorquillada. Habita una variedad de hábitats desde bosques nubosos hasta bosques de *Alnus* sp. y áreas de matorrales. Se alimenta del néctar de flores de *Oreocallis grandiflora*, *Delostoma integrifolium*, *Eucalyptus globulus* e insectos.









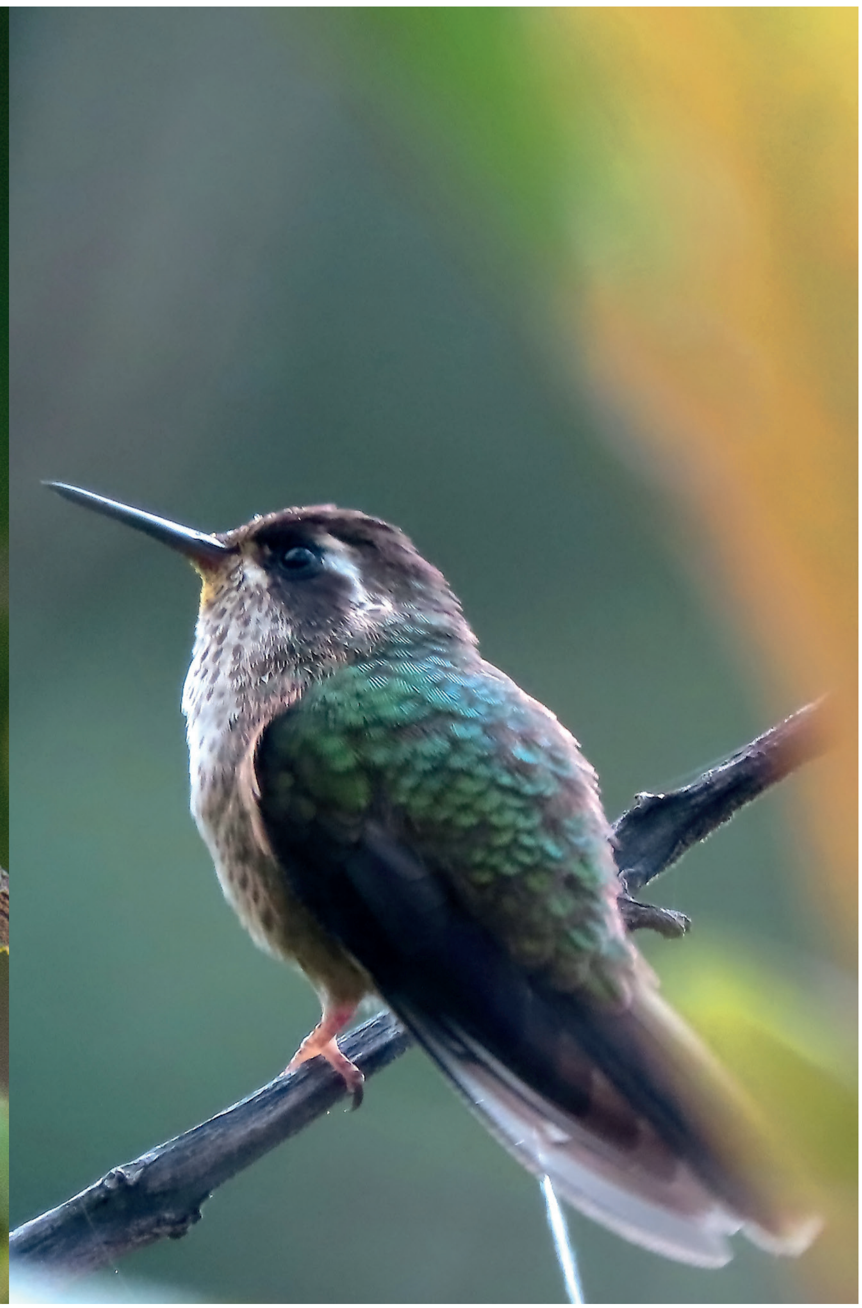
TROCHILIDAE

Adelomyia melanogenys

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Jaspeado / Speckled Hummingbird

Descrita por: Fraser, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1000 a 2900 m. Tamaño: ~9.5 cm. Peso: ♂~4.9 gr, ♀~4.2 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*Adēlos* ” que significa oscuro, desconocido y “*myia*” que significa muy pequeño; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. “*mélas*” que significa negro, oscuro y “*génys*”, mejilla, en referencia a la distintiva mejilla negra que presenta. Se distingue por su tamaño pequeño, espalda verde y parte inferior blanquecina con manchas oscuras, tiene una máscara oscura y una línea superciliar pálida. Habita bosques montanos húmedos, bordes de bosque y bosques ribereños. Se alimenta del néctar de flores de *Duranta mutisii*, *Manettia weberbaueri* e insectos.







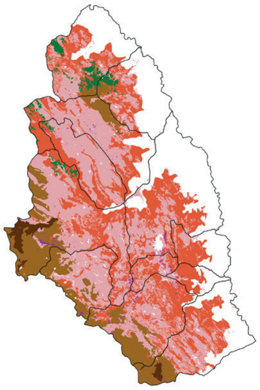
TROCHILIDAE

Oreotrochilus stolzmanni

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Estrella de Cabeza Verde / Green-headed Hillstar

Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3600 - 4200 m. Tamaño: 13 - 14 cm. Peso: ~7.9-8.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*óros*” que significa montaña y “*trochilus*” (*Lat. mod*.) colibrí (v. *trochilirostris*); el epíteto de la especie es en honor a Jan Sztolcman o Stolzmann ornitólogo polaco, colector en Perú 1875-1883, conservador de aves del Museo Zoológico de Varsovia (Polonia). Se distingue por su cola extensamente blanca, macho con gorguera verde esmeralda y una franja negra en el vientre, hembras con garganta blanca moteada. Habita los pastizales de la Jalca, comúnmente alrededor de afloramientos rocosos y bordes de bosques de *Polylepis*. Se alimenta del néctar de flores de *Chuquiraga spinosa* e inflorescencias de *Puya fasciata*.





TROCHILIDAE

Lesbia victoriae

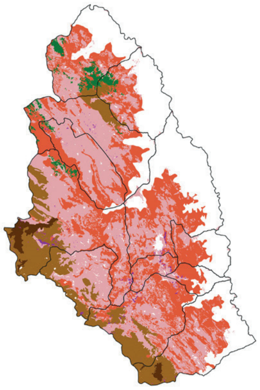
“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí de Cola Larga Negra / Black-tailed Trainbearer

Descrita por: Bourcier & Mulsant, 1846. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2700 - 4100 m. Tamaño: ♂~18 cm ♀~13 cm. Peso: ~5.1-5.3 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*lesbias*” que significa mujer de Lesbos; el epíteto de la especie es en honor a Marie Anne Victoire Mulsant, madre del ornitólogo francés Martial Mulsant. Se distingue por su cola negra muy larga ligeramente curvada de puntas verde azuladas y extremadamente bifurcadas, parte superior verdosa, presenta un pico corto y algo curvado; la hembra tiene manchas en el pecho y una cola más corta. Habita bordes de bosques montañosos, bosques de *Polylepis*, jardines, matorrales montanos, zonas aledañas a la Jalca con arbustos pequeños. Se alimenta del néctar de flores de algunas leguminosas, bignonias y atrapando insectos en flores compuestas.









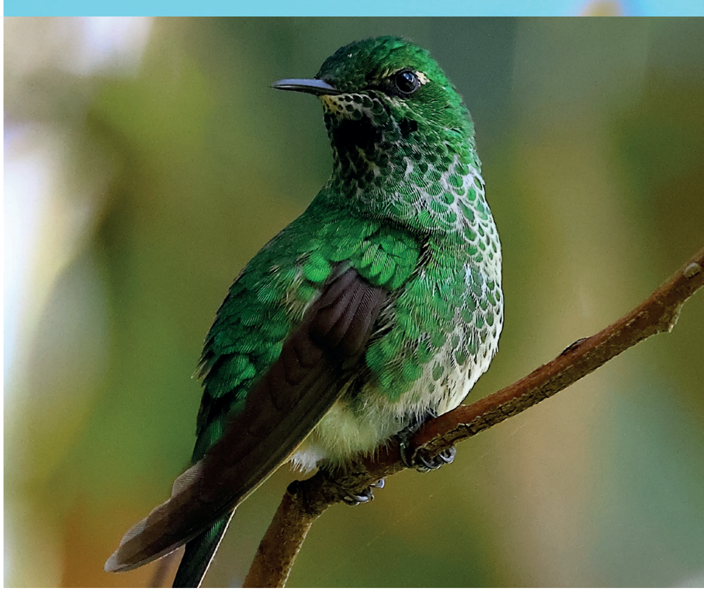
TROCHILIDAE

Lesbia nuna

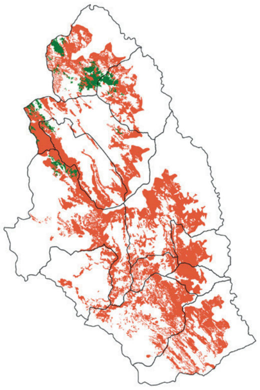
“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí de Cola Larga Verde/ Green-tailed Trainbearer

Descrita por: Lesson, 1832. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1700 - 3800 m. Tamaño: ♂~19 cm, ♀~12.5 cm. Peso: ~3.1-4.3 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*lesbias*” que significa mujer de Lesbos; el epíteto de la especie “*nuna*” hace referencia a NounaKoali, una indígena virgen, personaje del libro “Ismaël Ben Kaïzar ou la découverture du Nouveau Monde” de Jean Ferdinand Denis. Se distingue por su cola larga y recta de plumas negras oscuras y puntas verdes, presenta un pico muy corto y casi recto, la hembra similar pero manchada en el pecho y de cola mucho más corta. Habita los bordes de bosque, áreas de matorral, áreas con vegetación secundaria y bosques abiertos de *Polylepis*. Se alimenta del néctar de flores de *Passiflora tripartita, Cedrela* cf. *montana*, *Oreocallis grandiflora*, *Clinopodium sericeum*, *Eucalyptus globulus*, *Delostoma lobbii*, *Nicotiana tabacum* e insectos.







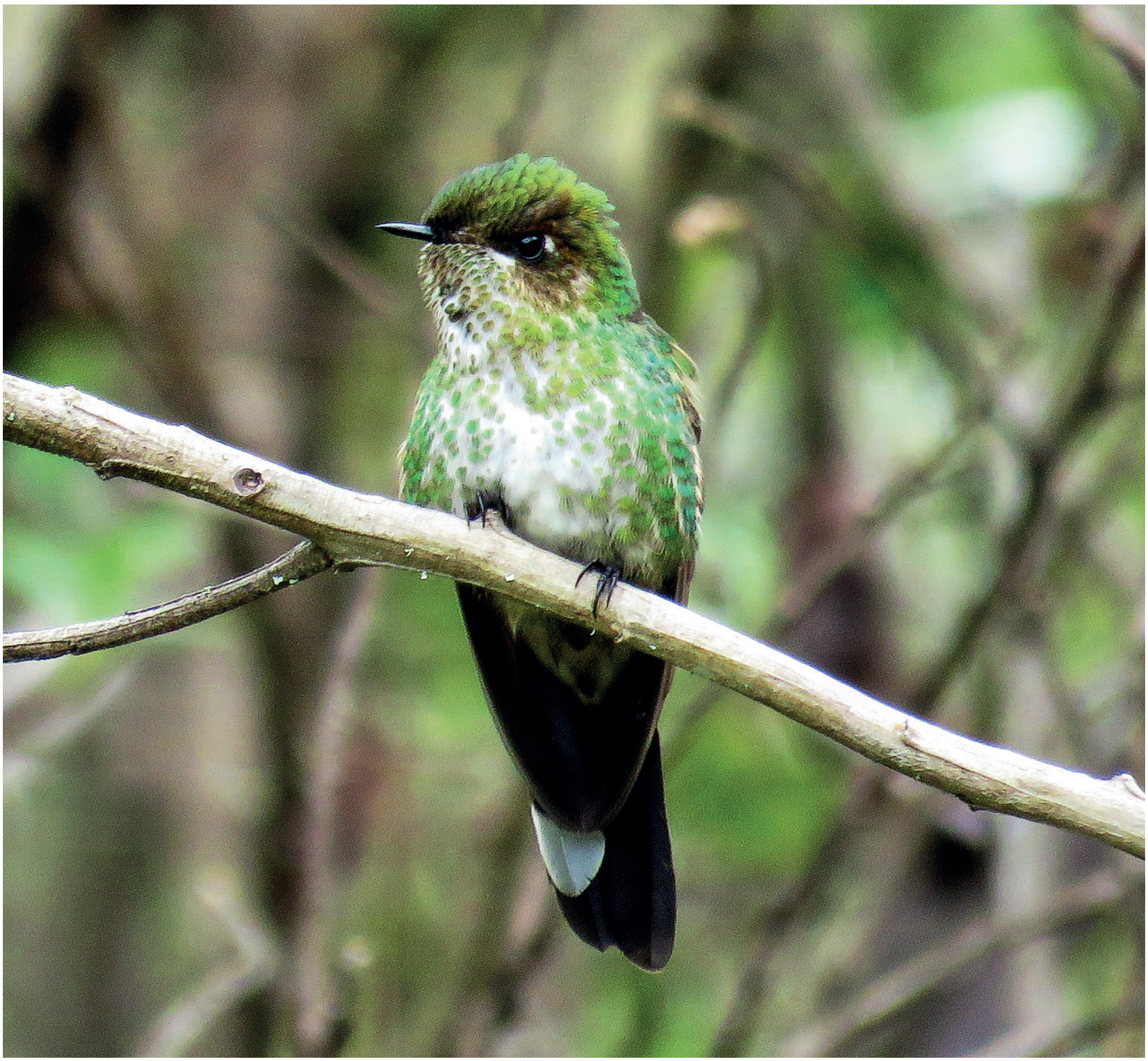


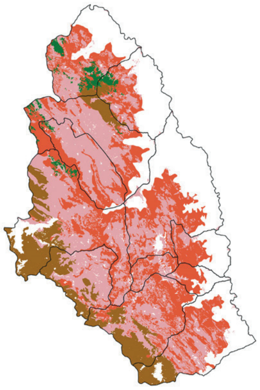
TROCHILIDAE

Ramphomicron microrhynchum

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Pico-Espina de Dorso Púrpura / Purple-backed Thornbill

Descrita por: Boissonneau, 1839. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 3600 m. Tamaño: ♂~10 cm, ♀~8.5 cm. Peso: ~3.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*rhamphos*” que significa pico y “*micrón*”, pequeño; el epíteto de la especie proviene del *Gr.* “*mikrós*”, pequeño y “*rhýnkhos*”, pico. Se distingue por el pico extremadamente corto y recto, el macho de espalda púrpura brillante, gorguera verde dorado iridiscente, cola larga y bifurcada; la hembra tiene la parte superior verde y parte inferior blanca con manchas verdes, de cola menos bifurcada. Habita zonas montañosas, bosque húmedo montano, bordes de bosque y áreas semiabiertas, con un solo registro para la provincia en la zona de Santa Rosa. Se alimenta del néctar de las flores cerca de las copas de los árboles más altos; también de los insectos de las flores.





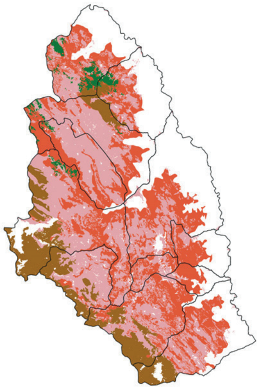
TROCHILIDAE

Metallura tyrianthina

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Tirio / Tyrian Metaltail

Descrita por: Loddiges, 1832. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~10 cm. Peso: ~2.7-5.1 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*metallum*” que significa metal y “*oura*”, cola; el epíteto de la especie proviene de “tyranthinus”, un color entre púrpura y violeta. Se distingue por su cola brillante, gorguera verde brillante en el macho, hembra de garganta beige y pecho moteado de verde oscuro. Habita bosques montanos húmedos abiertos, bosques enanos, matorrales, bordes de bosque, bosques secundarios y áreas abiertas. Se alimenta del néctar de flores de *Oreocallis grandiflora*, *Tillandsia* cf. *denudata*, *Weinmannia pinnata*, *Delostoma integrifolium*, *Tecoma sambucifolia*, *Agave americana*, *Cantua buxifolia*, *Rubus robustus*, *Siphocampylus matthiaei*, *Fuchsia ayavacensis*, *Tillandsia* cf. *denudata*, *Erythrina crista-galli*; además de insectos.





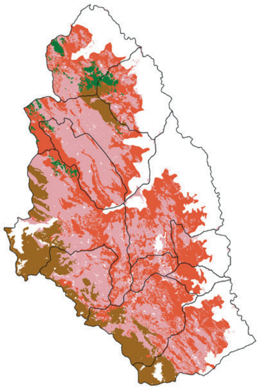
TROCHILIDAE

Metallura phoebe

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Negro / Black Metaltail

Especie endémica. Descrita por: Lesson & DeLattre, 1839. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2700 - 4200 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ~6.03 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*metallum*” que significa metal y “*oura*”, cola; el epíteto de la especie proviene de la mitología Griega “*Phoebe*” que hace referencia al nombre de la Diosa Diana. Se distingue por el plumaje negro, cola larga cobriza, gorguera angosta verde turqueza brillante. Habita matorrales montanos, bosques montanos abiertos, bosque de *Polylepis* y áreas montañosas con pendientes rocosas. Se alimenta del néctar de flores de *Delostoma integrifolium*, *Barnadesia jelskii*, *Iochroma umbellatum*, *Passiflora tripartita*, *Munnozia lyrata*, *Salvia oppositiflora*, *Tristerix longebracteatus*; además de pequeños insectos.





TROCHILIDAE

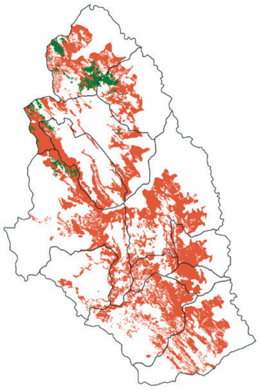
Aglaeactis cupripennis

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Rayo-de-Sol Brillante / Shining Sunbeam

Descrita por: Bourcier, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 4200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ♂~7.6-8.1 gr, ♀~6.9-7.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*agláia*” que significa esplendor y “*aktís*”, rayo de sol; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*cupreus*” que significa cobrizado, de color cobre y “*pennis*”, alado, en referencia al color del plumaje. Se distingue por su plumaje principalmente marrón, manto en la espalda lila-dorado iridiscente hasta un verde plateado brillante. Habita bordes de bosque montano, matorrales húmedos y vegetación secundaria. Se alimenta de néctar de flores de *Oreocallis grandiflora*, *Siphocampylus matthiaei*, *Brachyotum naudinii*, *Kniphofia caulescens*, *Cavendishia bracteata*, *Tristerix longebracteatus*, *Salvia lanicaulis*, *Siphocampylus matthiaei*; además de algunos insectos.







TROCHILIDAE

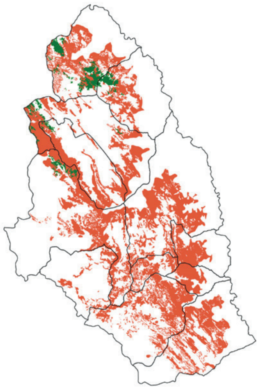
Coeligena iris

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Inca Arcoiris / Rainbow Starfrontlet

Descrita por: Gould, 1854. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3300 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ♂~6.7-8.8 gr, ♀~6-8.1 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*caelum*” que significa cielo y “*genus*”, descendencia, nacimiento, origen; el epíteto de la especie proviene del *Gr*.“*íris*”, arcoiris, en referencia a los colores de la corona. Se distingue por su color rojizo, pico bastante largo y gran tamaño, frente y corona multicolor iridiscente. Habita bordes de bosques, matorrales montanos húmedos, jardines y matorrales ribereños. Se alimenta del néctar de flores de *Tecoma sambucifolia*, *Aphelandra acanthifolia*, *Delostoma integrifolium*, *Oreocallis grandiflora*, *Iochroma grandiflorum*, *Abutilon peruvianum*, *Passiflora mollissima*, *Iochroma cornifolium*, *Manettia weberbaueri*; además de algunos insectos.







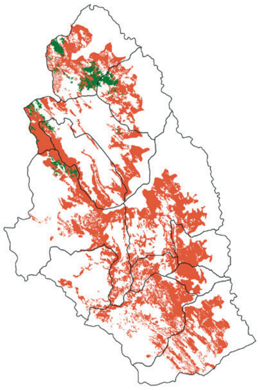
TROCHILIDAE

Lafresnaya lafresnayi

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Aterciopelado / Mountain Velvetbreast

Descrita por: Boissonneau, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~4.5-6.3 gr. Significado del nombre: “*Lafresnaya*” en honor a Noël Frédéric Armand André Baron de La Fresnaye (1783-1861), ornitólogo y coleccionista francés. Se distingue por su pico largo curvado y cola extensamente blanca, macho verde brillante con vientre negro, hembra beige o blanca por debajo densamente manchada de verde iridisente. Habita en bordes de bosque húmedo, matorral húmedo y vegetación secundaria. Se alimenta del néctar de flores de *Salvia*, *Centropogon*, *Castilleja*, *Pentanderia*, *Siphocampylus*, *Symbolanthus* y de flores amarillas de leguminosas; además atrapa insectos.





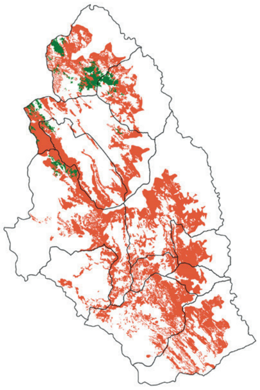
TROCHILIDAE

Ensifera ensifera

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Pico-Espada / Sword-billed Hummingbird

Descrita por: Boissonneau, 1839. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3600 m. Tamaño: ~22 cm. Peso: ~10-15 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*ensiferus*” que significa que carga una espada, proviene de “*ensis*”, espada, en referencia a la longitud de su pico. Se distingue por el gran tamaño del pico que es ligeramente curvado hacia arriba, considerado el más largo del mundo en relación a su tamaño corporal, representa aproximadamente la mitad de su longitud total (8 a 10 cm); tiene plumaje verde oliva brillante, el macho con cabeza cobriza, hembra con parte inferior principalmente beige con manchas de color verde. Habita bosques montanos húmedos y bordes de bosque. Se alimenta del néctar de flores de *Passiflora manicata*, *Delostoma integrifolium*, *Passiflora tripartita*; además de algunos insectos.





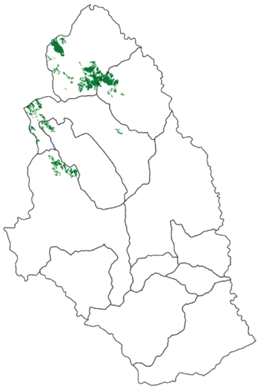
TROCHILIDAE

Pterophanes cyanopterus

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Ala-Zafiro Grande / Great Sapphirewing

Descrita por: Fraser, 1839. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2600 - 3700 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ♂~9.6-11.2 gr, ♀~8.4-11 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*pterón*” que significa ala y “*phanerós*”, resplandece; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*cyanus*” que significa azul oscuro y *Gr*. “*pterón*” que significa ala, en referencia a las alas azules brillantes. Se distingue por su tamaño grande, el macho tiene plumaje verde azulado reluciente con mayor parte de las alas azul brillante, hembra con la parte inferior de color canela rojizo e iridiscencia azul reducida en las alas. Habita bosques altoandinos, bordes de bosque, bosque enano, pendientes con matorrales y zonas arbustivas de Jalca. Se alimenta de néctar en flores de *Barnadesia jelskii*, *Nasa basilica*; además de pequeñas arañas e insectos.





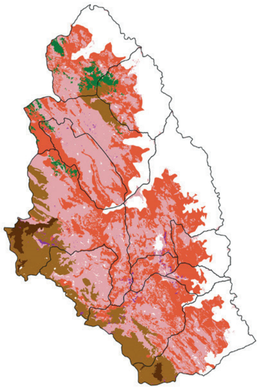
TROCHILIDAE

Boissonneaua matthewsii

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí de Pecho Castaño / Chestnut-breasted Coronet

Descrita por: Bourcier, 1847. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín entre 2650 - 3200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~6.65 gr. Significado del nombre: “*Boissonneaua*” en honor a Adolphe Boissonneau (fl. 1839) ornitólogo Francés y “*matthewsii*” en honor a Alexander Mathews (1801-1841) botánico Inglés, miembro de la Real Sociedad de Horticultura de Londres y colector en América Neotropical 1830-1841. Se distingue por el color rojizo-castaño en el pecho, vientre, revestimiento de las alas y la cola; partes superiores verde brillante. Habita bosque montano húmedo. Se alimenta de néctar de flores *Delostoma integrifolium* e insectos.





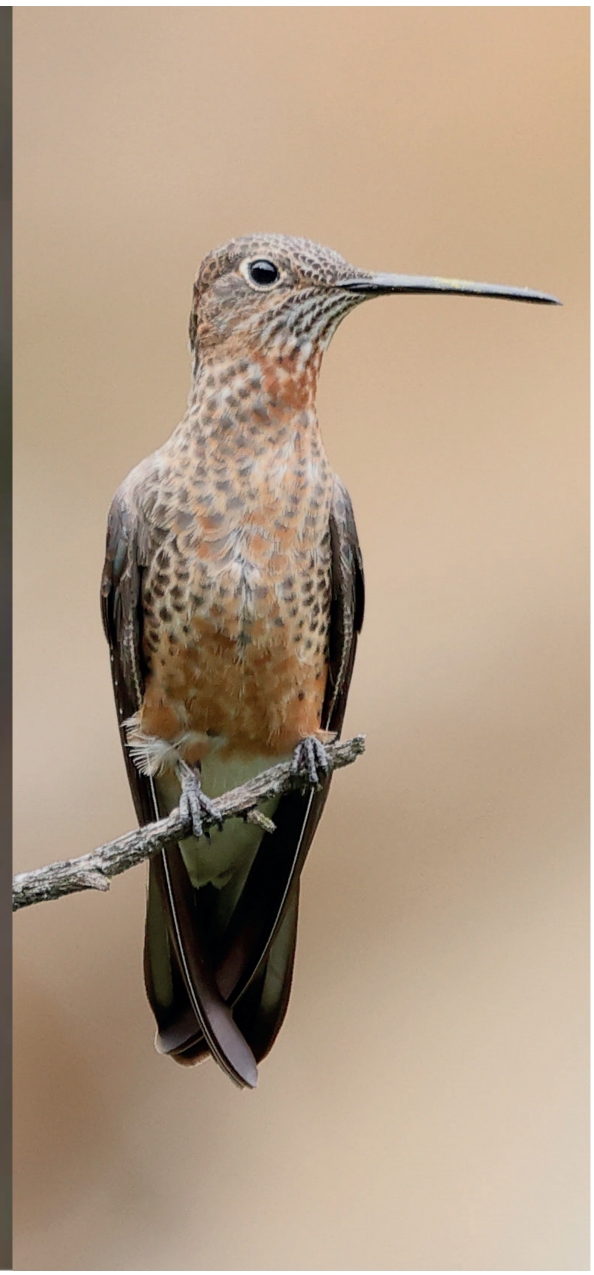
TROCHILIDAE

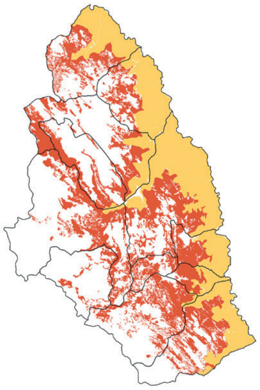
Patagona gigas

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Gigante / Giant Hummingbird

Descrita por: Vieillot, 1824. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3400 m. Tamaño: ~21 cm. Peso: ~20 gr. Significado del nombre: “*Patagona*” aparentemente nativo o proveniente de la región patagónica de América del Sur y del *Gr*. “*gígas*” que significa gigante, en referencia al gran tamaño de la especie considerada el colibrí más grande del mundo. Se distingue por su tamaño, alas largas y estrechas; parte superior gris verdoso con parche blanco en la rabadilla, partes inferiores variables rojizas (macho) y canela con manchas grises (hembra). Habita matorrales andinos, hábitats áridos y abiertos, áreas dominadas por *Agave americana* y prefiere áreas con *Puya*. Se alimenta del néctar de flores de *Tillandsia* cf. *oroyensis*, *Delostoma integrifolium*, *Ismene longipetala*, *Barnadesia jelskii*, *Nasa basilica*, *Salvia lanicaulis*, *Siphocampylus matthiaei*; además de insectos.







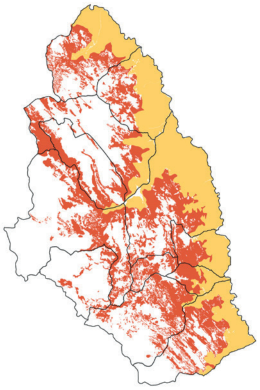
TROCHILIDAE

Myrtis fanny

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Estrellita de Collar Púrpura / Purple-collared Woodstar

Descrita por: Lesson, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 700 - 3200 m. Tamaño: ♂~9.5 cm, ♀~8.5 cm. Peso: ~2.3-2.5 gr. Significado del nombre: “*Myrtis*” en honor a Myrtis (fl. 500 aC) poetisa Griega y “*fanny*” en honor a ‘Fanny’ Wilson (fl. 1846), esposa del coleccionista Edward Wilson. Se distingue por su pico ligeramente curvado, parte superior verde oliva brillante, el macho con parche en la garganta de color turqueza brillante bordeado por un color púrpura, vientre blanco y cola pofundamente bifurcada; hembra con partes inferiores beige y blancas, cola redonda con puntas blancas en las plumas exteriores. Habita matorrales, bordes de bosque, jardines y áreas agrícolas. Se alimenta de néctar de flores de *Hibiscus rosa-sinensis*, *Agave americana*, *Clinopodium sericeum*, *Leonotis nepetifolia*, *Salvia cuspidata*, *Salvia oppositiflora*, *Salvia sagittata*, *Salvia styphelus*, *Pelargonium hortorum*, *Salvia leucantha*, *Salvia ochrantha*; además de algunos insectos.





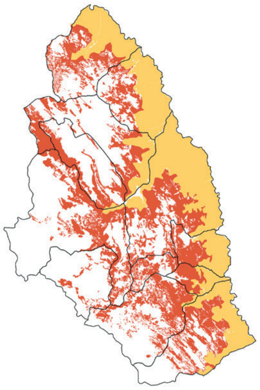
TROCHILIDAE

Chaetocercus mulsant

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Estrellita de Vientre Blanco / White-bellied Woodstar

Descrita por: Bourcier, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 800 - 3100 m. Tamaño: ♂~8.5 cm, ♀~7.5 cm. Peso: ~3.8-4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*khaitē*” que significa pelo largo y suelto, y “*kerkos*” que significa cola; el epíteto de la especie es en honor a Martial Étienne Mulsant (1797-1880) zoólogo francés, ornitólogo y coleccionista. Se distingue por su tamaño pequeño, presenta una línea postocular blanca curvada al costado del cuello que se une en el pecho, parte superior del macho es verde oscuro brillante con garganta púrpura brillante y vientre blanco; hembra opaca con garganta pálida, ambos sexos tiene parches blancos en los lados de la parte inferior de la espalda. Habita bordes de bosque montano húmedo, áreas de cultivo, pastizales tupidos en la zona premontana, matorral andino e incluso jardines. Se alimenta del néctar de flores de *Leonotis nepetifolia*, *Lantana camara*, otras flores pequeñas; además de algunos insectos pequeños.





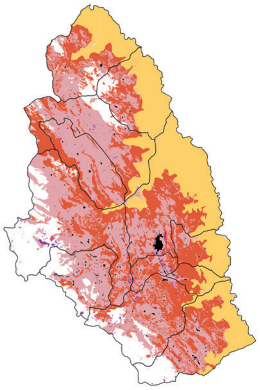
TROCHILIDAE

Chaetocercus bombus

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Estrellita Chica / Little Woodstar

Descrita por: Gould, 1871. Estado de conservación: Casi Amenazado (NT). Rango altitudinal: 640 - 2700 m. Tamaño: ~6.5 cm. Peso: ~2.2 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*khaitē*” que significa pelo largo y suelto, “*kerkos*”, cola; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*bombus*” que significa sonido profundo, zumbido, en referencia al parecido de la especie con un abejorro cuando vuela. Se distingue por su tamaño pequeño, presenta una línea postocular beige curvada al costado del cuello que se une en el pecho, parte superior de color verde, gorguera del macho de color purpura rosado y pecho de color beige, partes inferiores de la hembra de color beige, ambos sexos tiene parches blancos en los lados de la parte inferior de la espalda. Habita bosques semicaducifolios y húmedos, bordes de bosque. Se alimenta del néctar de Bromeliaceas y de los géneros *Agave*, *Cavendishia*, *Inga*, *Muntingia*, *Palicourea*, *Psammisia,* algunas Asteraceae y Ericaceae.





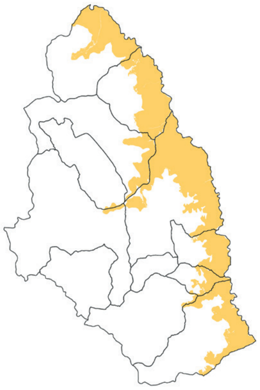
TROCHILIDAE

Thaumasius taczanowskii

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí de Taczanowski / Spot-throated Hummingbird

Especie endémica. Descrita por: Sclater, 1879. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2800 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ♂~7.2 gr, ♀~6 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*Thaumasios*” que significa maravilloso; el epíteto de la especie es en honor a Wladyslaw Taczanowski (1819 - 1890) ornitólogo y coleccionista polaco. Se distingue por la garganta moteada de verde brillante, mancha postocular blanca, pico largo ligeramente curvado, parte superior verde opaco y parte inferior blanco o gris muy pálido. Habita bosque seco, matorrales áridos y es muy común en parques y jardines. Se alimenta del néctar de flores de *Hibiscus rosa-sinensis*, *Erythrina crista-galli*, *Agave americana*, *Leonotis nepetifolia*, *Nicotiana glauca*, *Arnaldoa weberbaueri*, *Abutilon pictum*, *Pelargonium hortorum*, *Opuntia ficus-indica*, *Tecoma sambucifolia*, *Opuntia quitensis*, *Nicotiana glutinosa*; además de insectos pequeños.





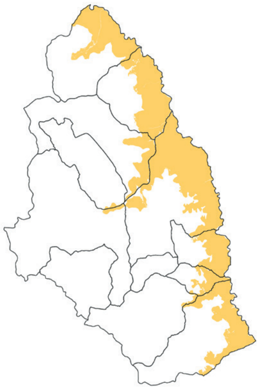
TROCHILIDAE

Amazilis amazilia

"Quende, Picaflor, Colibrí" / Colibrí de Vientre Rufo / Amazilia Hummingbird

Descrita por: Lesson, 1827. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2400 m. Tamaño: ~10 cm. Peso: ♂~5-6.5 gr, ♀~4.5-5.5 gr. Significado del nombre: proviene de "*Amazili*" una heroína inca en la novela "*Les Incas ou la destruction de l´Empire du Pérou*" (1777) del francés Jean François Marmontel. Se distingue por el pico rojo con punta negra, plumaje verde y castaño. Habita bosque seco, matorrales xerofíticos, áreas desérticas, áreas de cultivo y jardines. Se alimenta de flores de *Tecoma sambucifolia*, *Passiflora tarminiana*, *Erythrina crista-galli*, *Cordia lutea*, *Echeveria* sp.; además de pequeños insectos y arañas.





TROCHILIDAE

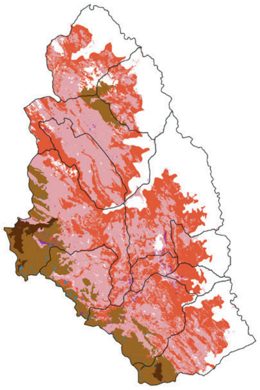
Uranomitra franciae

“Quende, Picaflor, Colibrí” / Colibrí Andino / Andean Emerald

Descrita por: Bourcier & Mulsant, 1846. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2750 m. Tamaño: ~10 cm. Peso: ♂~5.6 gr, ♀~5.3 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*Ouranos*” que significa cielo y “*mitra*” que significa diadema; el epíteto de la especie es en honor a Francia Bourcier, hija del ornitólogo francés Jules Bourcier. Se distingue por la parte inferior blanca, el macho presenta la corona, nuca y lados del cuello azul resplandeciente, hembra de nuca y lados del pecho azul verdoso. Habita matorrales secos, bordes de bosque húmedo y bosque secundario. Se alimenta de néctar de flores de *Leonotis nepetifolia*, *Musa x paradisiaca*, *Arnaldoa weberbaueri*, *Leonotis nepetifolia*, *Bomarea angulata*; además de algunos pequeños insectos.







RALLIDAE

Pardirallus sanguinolentus

“Paucullo” / Rascón Plomizo / Plumbeous Rail

Descrita por: Swainson, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 4200 m. Tamaño: ~30 cm. Peso: ♂~170-213 gr, ♀~233 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*párdos*” que significa leopardo, “rallus” en referencia al género Rallus y del *Lat.* “*sanguinolentus*”, sangriento. Se distingue por su colorido pico largo de color rojo en la base de la mandíbula inferior y azul en la mandíbula superior, de espalda marrón oliva, parte inferior gris oscura y patas rojas. Habita ambientes húmedos como pantanos, bordes de lagos, humedales, alrededores de arroyos fangosos, estanques con mucha vegetación flotante y áreas irrigadas. Se alimenta de larvas, gusanos e insectos, moluscos, crustáceos, anélidos, huevos de otras aves y brotes tiernos de vegetales.





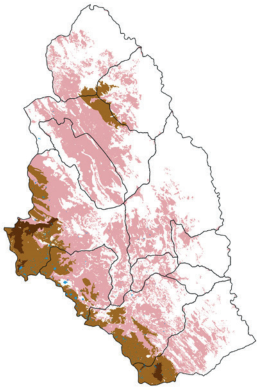
RALLIDAE

Fulica ardesiaca

Gallareta Andina / Slate-colored (Andean) Coot

Descrita por: Tschudi, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 4200 m. Tamaño: ~46 cm. Peso: ~985 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*fulica*" que significa polla de agua o focha y "*ardesiacus*" que significa color pizarra. Se distingue por los colores del pico y escudo frontal variables (escudo rojo oscuro y pico amarillo, escudo amarillo y pico pálido, otros de pico y escudo pálidos), además del plumaje negrusco con tonos grises. Habita las lagunas altoandinas de la provincia de Celendín. Se alimenta principalmente de vegetación acuática.





CHARADRIIDAE

Vanellus resplendens

“Lic lic” / Avefría Andina / Andean Lapwing

Descrita por: Tschudi, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~36 cm. Peso: ~193-230 gr. Significado del nombre: del *Lat*. diminutivo de “*vannus*” que significa abanico y “*resplendens*”, reluciente, brillante. Se distingue por su cabeza, cuello y pecho gris pálido que contrasta con las partes inferiores blancas, la parte superior del cuerpo es de color verde bronceado con parches morados en las coberteras de las alas, ojos rojos, base del pico y patas rosadas. Habita las zonas de Jalca, humedales altoandinos, bordes de lagunas, terrenos parcialmente inundados, áreas de cultivo, a veces en campos secos y laderas con hierbas cortas. Se alimenta principalmente de insectos y lombrices detectados en terrenos húmedos o en aguas bajas, además de brotes de alfalfa y algunos tipos de fibra vegetal y semillas.





SCOLOPACIDAE

Calidris bairdii

Playerito de Baird / Baird’s Sandpiper

Emigrante boreal. Descrita por: Coues, 1861. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*kalidris*” ave playera de plumaje de color gris ceniza mencionado por Aristóteles; el epíteto de la especie es en honor al ornitólogo, coleccionista de especímenes estadounidenses y secretario adjunto del Instituto Smithsonian, Spencer Fullerton Baird. Se distingue por la coloración marrón beige combinada con patas oscuras y pico relativamente largo, las alas largas se extienden más allá del final de la cola. Habita bordes de lagunas, terrenos pantanosos, humedales, cerca de ríos y arroyos, acequias y campos irrigados. Se alimenta de insectos, arañas y crustáceos; los dos únicos registros para Celendín fueron en las lagunas Papacoay y Alforjacocha.





SCOLOPACIDAE

Gallinago andina

Becasina de la Puna / Puna Snipe

Descrita por: Taczanowski, 1875. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~25 cm. Peso: ~65-105 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*galli*" que significa gallina, "*ago*", similar y "*andina*" originaria de los Andes, en referencia a su presencia en las zonas altoandinas. Se distingue por su plumaje variable de tonos marrón, beige y negro; vientre blanco sin manchas, pico grueso caído y patas de color amarillo. Habita zonas pantanosas, bordes de lagunas, y partes de pastizales de puna. Se desconocen datos sobre la dieta de la especie, aunque se presume que debe ser similar a la de otros Gallinagos que se alimentan de pequeños crustáceos, coleópteros, algunos insectos y semillas. El único registro para Celendín fue en una zona de pastos cultivados del caserío Yungamar Curapampa.





SCOLOPACIDAE

Actitis macularius

Playero Coleador / Spotted Sandpiper

Emigrante boreal. Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4100 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: ♂~34-41 gr, ♀~43-50 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*aktitēs*" que significa residente de la costa, costero y del *Lat*. "*macularia*" que significa manchado, pintado, en referencia al plumaje moteado. Se distingue por su comportamiento mientras camina tambaleando el cuerpo y balanceando la cola constantemente, el plumaje básico es de color marrón a gris oliva en la parte superior y en la parte inferior blanquecina, el plumaje alterno es muy manchado en la zona inferior. Habita riberas de ríos, zonas pantanosas, orillas de lagunas, se hizo registro en la planta de tratamiento de aguas residuales en la ciudad de Celendín. Se alimenta de invertebrados acuáticos y terrestres; eventualmente, algunos peces pequeños.





SCOLOPACIDAE

Tringa solitaria

Playero Solitario / Solitary Sandpiper

Emigrante boreal. Descrita por: Wilson, 1813. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: variable, en Celendín fue registrado en el río Grande a 2607 m. Tamaño: ~21 cm. Peso: ~31.1-65.1gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*trýngas*" ave no identificada que menea la cola, mencionada por Aristóteles y del *Lat*. "*solitarius*" que significa solitario. Se distingue porque realiza movimientos tambaleantes, presenta un anillo ocular blanco angosto, tiene partes superiores de color marrón oliva oscuro con manchas blanquecinas. Habita bordes de lagunas, estanques, ríos y humedales. Se alimenta de insectos, moluscos, pequeños crustáceos y ranas.







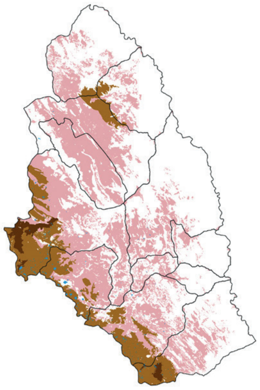
SCOLOPACIDAE

Tringa melanoleuca

Playero Pata Amarilla Mayor / Greater Yellowlegs

Emigrante boreal. Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: variable, el único registro en Celendín fue en la laguna El Suro a 3055 m. Tamaño: ~33 cm. Peso: ~111-235 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*trýngas*" ave no identificada que menea la cola, fue mencionada por Aristóteles; el epíteto de la especie proviene de "*mélas*" que significa negro, oscuro y "*leukós*", blanco, brillante, en referencia a los colores del plumaje. Se distingue por sus patas largas amarillas brillantes, pico más largo que la cabeza, plumaje básico mayormente gris con manchas pálidas y vientre blanco, plumaje alterno más oscuro. Habita bordes de lagunas y ríos, estanques. Se alimenta de invertebrados y peces pequeños.





LARIDAE

Chroicocephalus serranus

Gaviota Andina / Andean Gull

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~48 cm. Peso: ~478 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*khroízō*" que significa pintar, manchar y "*kephalḗ* ", cabeza, en referencia a la cabeza manchada; el epíteto de la especie proviene del *Por*. "*serra*" que significa sierra, cordillera. Se distingue por el plumaje mayormente blanco con dorso gris pálido y capucha negra brillante en época reproductiva, presenta manchas auriculares negras alternas. Habita bordes de lagunas, humedales altoandinos, pastizales, ciénagas y a lo largo de ríos. Se alimenta de lombrices de tierra, insectos, anfibios y peces pequeños, a veces de huevos y polluelos de varias aves acuáticas; constantemente se las encuentra merodeando por la carretera Cajamarca - Celendín entre el tramo de Abra Cumulca y Quillimbash en busca de los residuos generados por las personas que hacen uso de los medios de transporte terrestre.



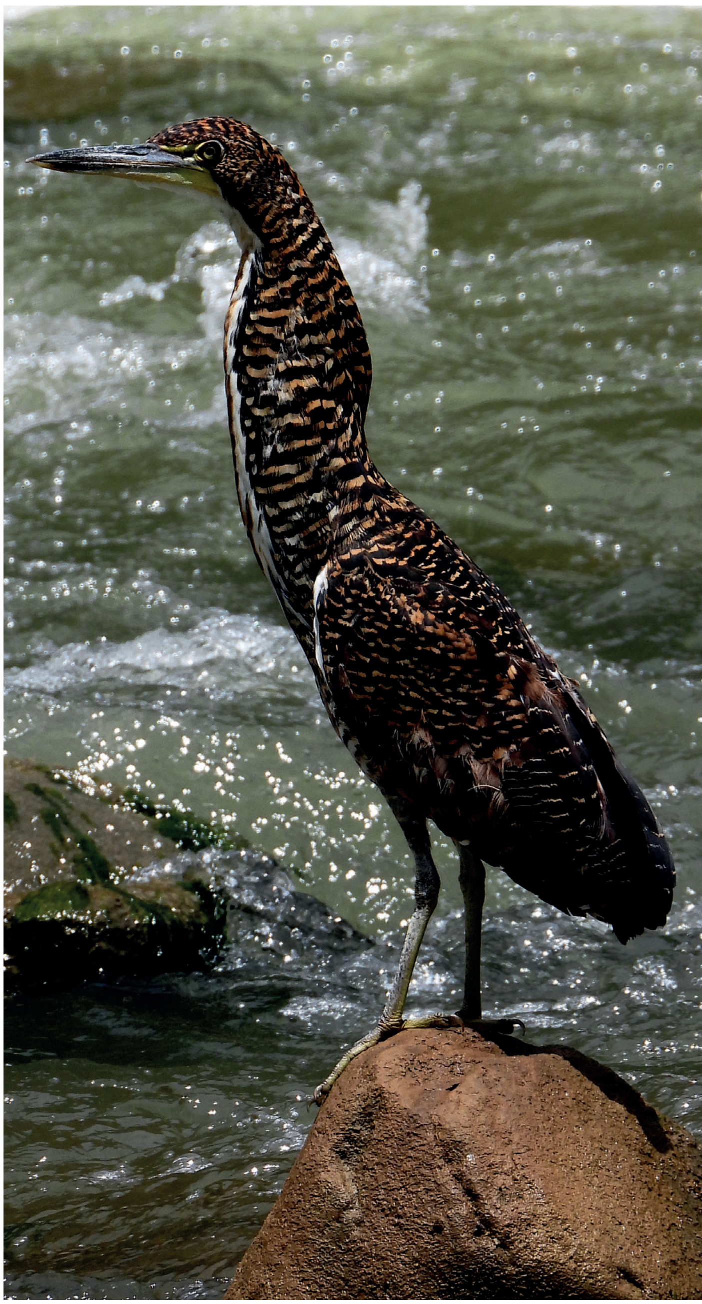


ARDEIDAE

Tigrisoma fasciatum

"Garza" / Garza-Tigre Oscura / Fasciated Tiger-Heron

Descrita por: Such, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2000 m. Tamaño: ~66 cm. Peso: ~850 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*tigris*" que significa tigre y "*sôma*", cuerpo; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fascia*", con bandas o fajas, en referencia al plumaje rayado. Se distingue por el plumaje adulto de color gris con finas barras negras y una raya pálida central en el cuello, plumaje juvenil beige con barras negras. Habita ríos y arroyos. Se alimenta de peces pequeños, ranas, babosas y libélulas.







ARDEIDAE

Nycticorax nycticorax

“Garza” / Huaco Común / Black-crowned Night-Heron

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: El único registro en la provincia de Celendín fue en la laguna Alforjacocha a 3776 m. Tamaño: ~61 cm. Peso: ~804 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*nyktós*” que significa noche y “*kórax*” significa cuervo, en referencia a su actividad nocturna, mencionada por Aristóteles como un ave de mal agüero. Se distingue por la postura achaparrada, adulto de corona y espalda negras, alas grises, parte ventral blanca o gris y ojos rojos; juvenil de plumaje marrón con manchas blancas. Habita áreas con vegetación acuática, márgenes de ríos poco profundos con vegetación ribereña, arroyos, lagunas, charcas y estanques. Se alimenta de lombrices de tierra, insectos acuáticos y terrestres, ostras, cangrejos de río, almejas, mejillones, calamares, peces de agua dulce, anfibios, lagartos, serpientes, pequeños mamíferos, pájaros, huevos, carroña y materiales vegetales.





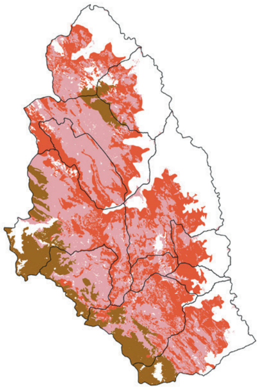
ARDEIDAE

Butorides striata

"Garza" / Garcita Estriada / Striated Heron

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: El único registro en la provincia de Celendín fue en el río la Llanga en el valle de Llanguat a 1424 m. Tamaño: ~43 cm. Peso: ~162 gr. Significado del nombre: del *Lat*. *med*. "*butor*" que significa garza y del *Gr*. "*eidẽs* ", semejanza, parecido; el epíteto de la especies proviene del *Lat*. "*striatus*", con franjas o estrías. Se distingue porque presenta plumas de color negro en la corona y plumaje principalmente de color gris azulado, bordes claros en las plumas de las alas, rayas blancas y rojizas en la parte delantera del cuello. Habita áreas pantanosas y márgenes de ríos. Se alimenta de peces, cangrejos, gambas y otros crustáceos, moluscos, anfibios, insectos, arañas y lombrices de tierra.





ARDEIDAE

Bubulcus ibis

“Garza” / Garcita Bueyera / Cattle Egret

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1511 - 4000 m. Tamaño: ~52 cm. Peso: ~270-512 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*bubulcus*” que significa vaquero, en referencia a las costumbres de esta garza que se alimenta entre el ganado, “*ibis*” que significa el ave ibis considerada un ave sagrada por los antiguos egipcios. Se distingue por su plumaje completamente blanco, pico y patas amarillas; en la temporada reproductiva desarrolla largas plumas de color beige rojizo en la corona, nuca, pecho y en la parte inferior de la espalda. Habita zonas húmedas, pastizales y campos de cultivo recientemente arados. Se alimenta de insectos y lombrices.







ARDEIDAE

Ardea cocoi

“Garza” / Garza Cuca / Cocoi Heron

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: El único registro en la provincia de Celendín fue en la Playa del Cura a orillas del río Marañón a 818 m. Tamaño: ~127 cm. Peso: ~1900-2100 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*ardea*” que significa garza y “*cocoi*” nombre amerindio de esta garza. Se distingue por su gran tamaño, lomo de color gris azulado, corona y vientre negros, cuello blanco con rayas negras en la parte frontal; juvenil de plumaje más oscuro y de cuello gris. Habita zonas pantanosas, orilla de lagos, arroyos y ríos. Se alimenta de peces, cangrejos, ranas e insectos acuáticos.





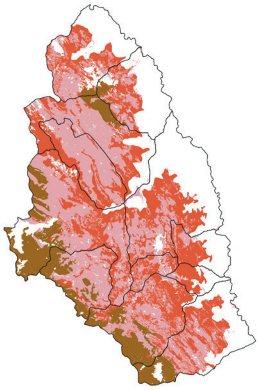
ARDEIDAE

Ardea alba

“Garza” / Garza Grande / Great Egret

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: con registros en la provincia de Celendín entre 1500 y 2600 m. Tamaño: ~99 cm. Peso: ~700-1700 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*ardea*” que significa garza y “*albus*”, blanco ó blanco opaco, en referencia al color de su plumaje. Se distingue por su tamaño grande, plumaje blanco, cuello largo, pico amarillo, patas largas y negras; en periodo reproductivo presenta penachos largos en la parte inferior de la espalda. Habita humedales, zonas pantanosas, campos de cultivo irrigados y márgenes de ríos. Se alimenta de peces, algunos crustáceos, anfibios, reptiles, aves y pequeños mamíferos.





ARDEIDAE

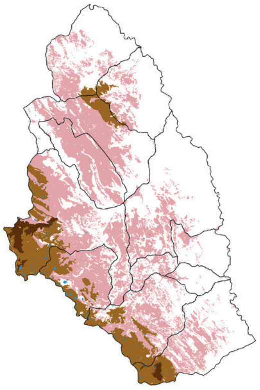
Egretta thula

“Garza” / Garcita Blanca / Snowy Egret

Descrita por: Molina, 1782. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: con registros en la provincia de Celendín entre 2600 y 2950 m. Tamaño: ~63.5 cm. Peso: ~370 gr. Significado del nombre: del *Fr*. “*aigrette*” que significa garza y “*thula*” es el nombre en lengua araucana (Chile) para el cisne *Cygnus melanocoryphus*, dado por error a esta Garza por Molina. Se distingue por su plumaje blanco, pico negro largo y delgado, piernas negras y patas amarillas, en época reproductiva presenta penachos largos y delicados en la cabeza, el cuello y la espalda; juvenil con parte posterior de tarsos de color amarillo verdoso. Habita humedales, áreas pantanosas, campos irrigados y a lo largo de ríos. Se alimenta de gusanos, lombrices, insectos acuáticos y terrestres, crustáceos, moluscos, peces, ranas y lagartos.







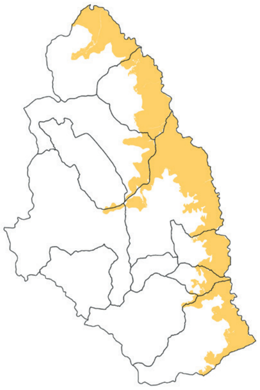
THRESKIORNITHIDAE

Plegadis ridgwayi

Ibis de la Puna / Puna Ibis

Descrita por: Allen, 1876. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2600 - 4200 m. Tamaño: ~61 cm. Peso: ♂~608-734 gr, ♀~478-554 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*plegás*" que significa hoz, en referencia a la forma del pico y "*ridgway*" por Robert Ridgway, ornitólogo estadounidense y curador de aves del Smithsonian, autor de The Birds of North and Middle America en 1901. Se distingue por el pico curvo, cabeza, cuello y parte superior del pecho de color marrón rojizo, el resto del plumaje es oscuro iridiscente de color negro verdoso; juvenil presenta rayas blanquecinas en la cabeza y cuello. Habita humedales, orillas de lagunas y campos inundados. Se alimenta de algunos artrópodos y otros invertebrados.





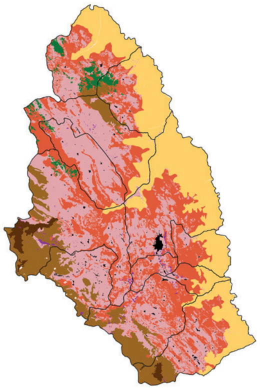
CATHARTIDAE

Vultur gryphus

“Cóndor” / Cóndor Andino / Andean Condor

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Vulnerable (VU). Rango altitudinal: con registro en la provincia de Celendín en el Área de Conservación Ecológica “Huacaybamba Cerro Cedropata” a 2600 m y con avistamientos recientes en la zona de Choropata en el distrito de Utco a 1850 m. Tamaño: ~122 cm. Peso: ♂~11000-15000 gr, ♀~8000-11000 gr. Significado del nombre: del *Lat.* “*vultur*” que significa buitre y del *Gr*. “*grýphos*” que significa grifo que es un animal mitológico de tamaño gigante, con cabeza y alas de águila, con tronco y extremidades de león, en referencia al gran tamaño y el pico en forma de águila. Se distingue por su gran tamaño, presenta un collar blanco en el cuello, puntas de las alas largas, parte ventral negra, parte superior de las alas blancas. Habita zonas montañosas, pastizales abiertos, acantilados, laderas altas y empinadas. Se alimenta de carroña de animales de tamaño mediano y grande como ganado doméstico.





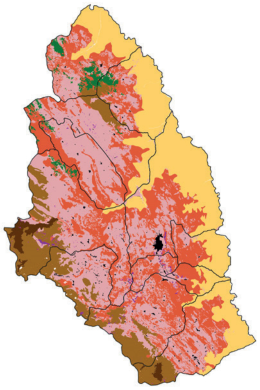
CATHARTIDAE

Coragyps atratus

"Shingo", "Shuca" / Gallinazo de Cabeza Negra / Black Vulture

Descrita por: Bechstein, 1783. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín registrado hasta 3600 m. Tamaño: ~65 cm. Peso: ~1600-2200 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kórax*" que significa cuervo; "*gýps*", buitre y del *Lat*. "*atratus*", vestido negro. Se distingue por su plumaje principalmente negro, cabeza pequeña negra desnuda y ondulada, alas anchas y cola corta, en vuelo se observan las puntas de las alas grises. Habita todo tipo de terrenos abiertos. Se alimenta de carroña de grandes mamíferos, desperdicios comestibles desechados y ocasionalmente captura sus presas, cumple un rol ecológico importante para el ambiente.





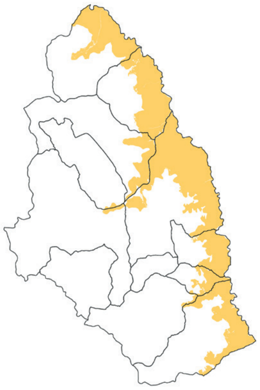
CATHARTIDAE

Cathartes aura

“Shingo”, “Shuca” / Gallinazo de Cabeza Roja / Turkey Vulture

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín registrado hasta 3500 m. Tamaño: ~70 cm. Peso: ~2000 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*kathartẽs*” purificador, vengador y “*aurouá*” (ab.) nombre que le dan los indígenas mexicanos a un buitre. Se distingue por su plumaje marrón oscuro y negro, sin embargo en vuelvo se observa completamente negro con la parte inferior de las remeras grises, cabeza pequeña desnuda roja, pico de punta blanca. Habita terrenos abiertos, campos de cultivo y pastizales. Se alimenta de carroña silvestre y doméstica, al igual que *C. atratus* cumple un rol ecológico importante para el ambiente.





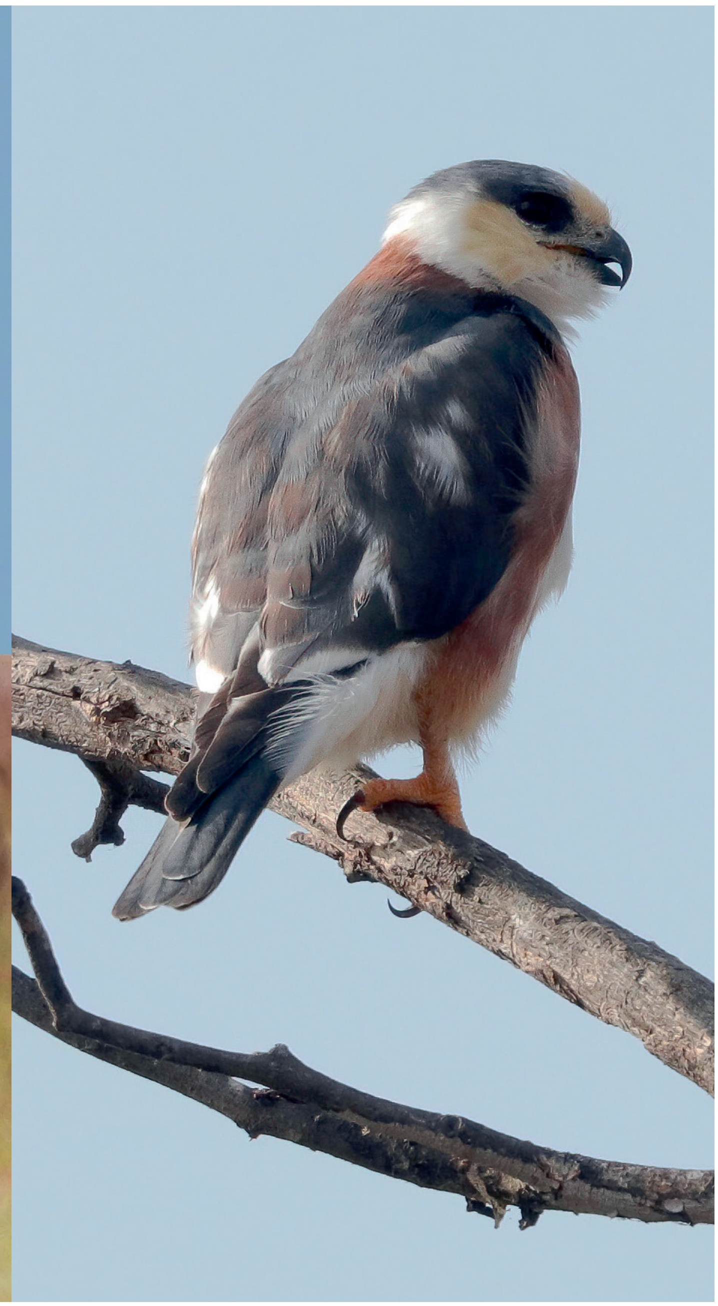
ACCIPITRIDAE

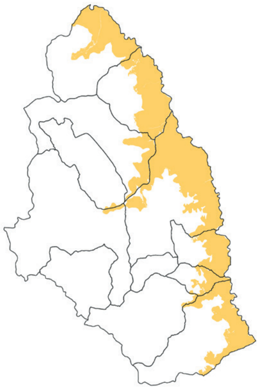
Gampsonyx swainsonii

Elanio Perla / Pearl Kite

Descrita por: Vigors, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín registrado a 1250 m. Tamaño: ~25 cm. Peso: ♂~94-120 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*gampsonux*" que significa garra, ganchuda; el epíteto de la especie es en honor al naturalista y coleccionista de especies inglés William John Swainson (1789-1855). Se distingue por su tamaño pequeño, partes inferiores principalmente blancas, frente, costados y flancos rojizos, parte posterior y parte superior de la cabeza negro hollín. Habita matorral seco, campos de cultivo y áreas abiertas. Se alimenta de lagartijas, insectos grandes y aves pequeñas.







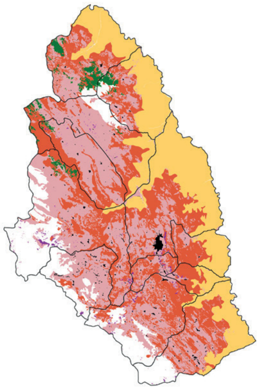
ACCIPITRIDAE

Chondrohierax uncinatus

Elanio de Pico Ganchudo / Hook-billed Kite

Descrita por: Temminck, 1822. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín registrado a 962 m. Tamaño: ~45 cm. Peso: ♂~247-277 gr, ♀~235-360 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*khóndros*" que significa rústico y burdo; "*hiérax*", halcón; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*uncus*" que significa gancho, en referencia al pico curvo. Se distingue por su pico pronunciado, en vuelo se observa plumas de la cola largas y alas anchas, el macho tiene plumaje principalmente gris con barras blancas por debajo; la hembra es de color marrón oscuro en la espalda, color rufo por debajo con barras blancas y color rojizo en el cuello con cabeza mayormente gris. Habita el bosque seco de la parte media del Marañón. Se alimenta principalmente de caracoles arbóreos, terrestres y acuáticos, ranas, lagartijas, cangrejos e insectos.





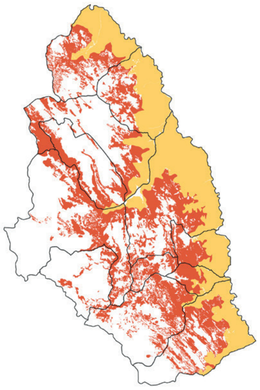
ACCIPITRIDAE

Accipiter striatus

“Gavilán” / Gavilán Pajarero / Sharp-shinned Hawk

Descrita por: Vieillot, 1807. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 900 - 3500 m. Tamaño: ~29 cm. Peso: ♂~87-114 gr, ♀~150-218 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*accipiter*” que significa halcón, águila y “*striatus*”, con franjas, estrías, acanalado. Se caracteriza porque presenta plumaje en la cabeza y parte superior oscura, la parte ventral del adulto presenta colores rojizos variados. Se distribuye en una variedad de hábitats: bosques montanos húmedos, bosques tropicales secos, áreas semiabiertas, plantaciones forestales de pino y ocasionalmente en tierras de cultivo. Se alimenta de aves, pequeños mamíferos, ranas, lagartijas e insectos.





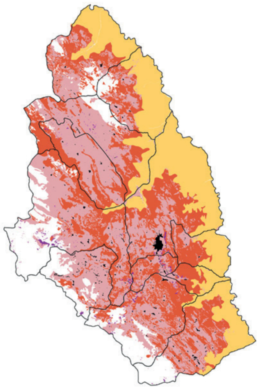
ACCIPITRIDAE

Rupornis magnirostris

“Gavilán” / Aguilucho Caminero / Roadside Hawk

Descrita por: Gmelin, 1788. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1600 - 2600 m. Tamaño: ~40 cm. Peso: ♂~206-290 gr, ♀~257-350 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*rhupos*” que significa suciedad, sucio y “*ornis*”, pájaro; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*magnus*”, grande y “*rostris*”, boquilla. Se distingue por su plumaje gris con barras oxidadas en el pecho y vientre, el iris es pálido y cera amarilla. Habita los bordes de bosques y las áreas abiertas donde frecuentemente se posa a baja altura. Se alimenta de insectos, pequeños mamíferos y pequeños reptiles.





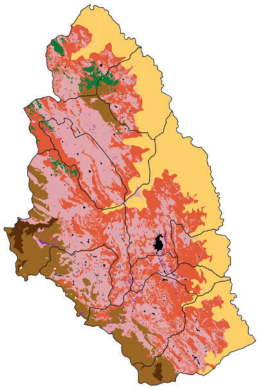
ACCIPITRIDAE

Parabuteo leucorrhous

Aguilucho de Lomo Blanco / White-rumped Hawk

Descrita por: Quoy y Gaimard, 1824. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1650 - 3300 m. Tamaño: ~37 cm. Peso: ♂~290 gr, ♀~389 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*para*" que significa igual, cercano a y "*buteo*" referente al género *Buteo*, el que hace referencia a buitre; el epíteto de la especie proviene de "*leukos*", blanco y "*orrhos*", rabadilla. Se caracteriza por su tamaño pequeño, plumaje del cuerpo oscuro con rabadilla y subcaudales blancas, posee un iris pálido. Habita bosques húmedos montanos donde usualmente planea bajo. Se alimenta de reptiles, anfibios, pequeños mamíferos e insectos.





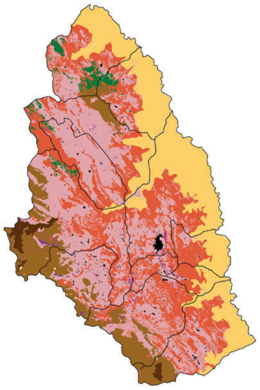
ACCIPITRIDAE

Geranoaetus polyosoma

“Águila” / Aguilucho Variable / Variable Hawk

Descrita por: Quoy y Gaimard, 1824. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 4200 m. Tamaño: ~59 cm. Peso: ~660-1300 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*geranos*” que significa grulla; “*aetos*”, águila; “*polios*”, gris y “*soma*”, cuerpo. Es una rapaz grande de alas relativamente anchas y cola corta, el plumaje es bastante variable; los adultos varían de blanco a gris oscuro o rojizo en la parte inferior y espalda gris o rojiza. Habita típicamente en áreas agrícolas, pero también se lo encuentra en áreas boscosas. Se alimenta de roedores, invertebrados e insectos.





ACCIPITRIDAE

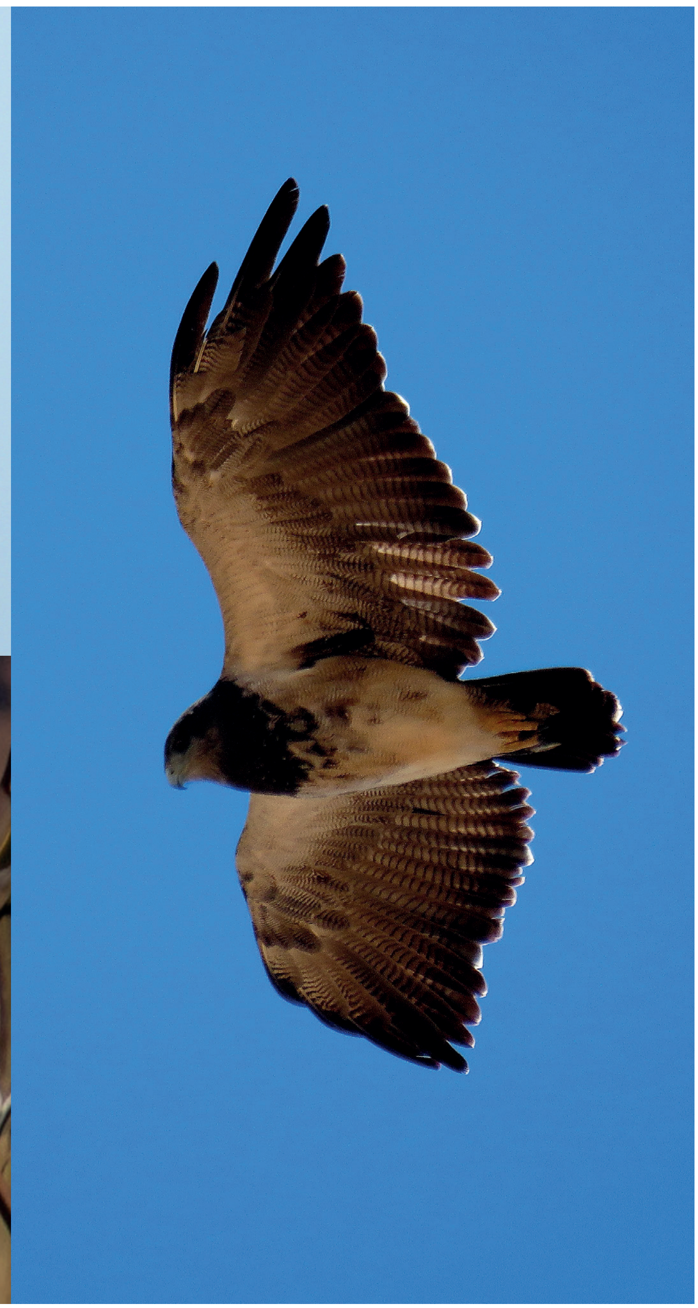
Geranoaetus melanoleucus

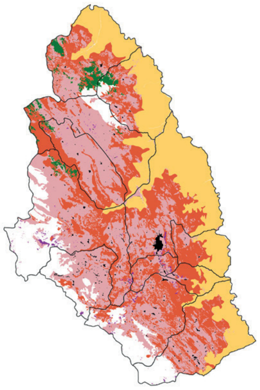
"Águila" / Aguilucho de Pecho Negro / Black-chested Buzzard-Eagle

Descrita por: Vieillot, 1819. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1600 - 4200 m. Tamaño: ~76 cm. Peso: ♂~1670-2608 gr, ♀~2381-3170 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*geranos*" que significa grulla y "*aetos*", águila; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*melanos*", negro y "*leukos*", blanco. Se distingue por su gran tamaño, cabeza y pecho de color gris azulado, cola corta y triangular, alas anchas, pecho oscuro y abdomen claro. Habita en áreas abiertas relativamente secas, a menudo cerca de acantilados rocosos. Se alimenta de roedores, reptiles, aves, artrópodos y aves domésticas.









ACCIPITRIDAE

Buteo albigula

Aguilucho de Garganta Blanca / White-throated Hawk

Descrita por: Philippi, 1899. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3700 m. Tamaño: ~43 cm. Peso: ♂~525 gr, ♀~600 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "*buteo*" que significa buitre; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*", blanco y "*gula*", garganta. Es un aguilucho pequeño de alas y cola larga, dorso café oscuro, zona ventral y garganta color blanco. Habita los bosques montanos húmedos donde casi siempre se los ve planeando. Su alimentación es muy variada que incluye roedores, aves, reptiles e insectos.





TYTONIDAE

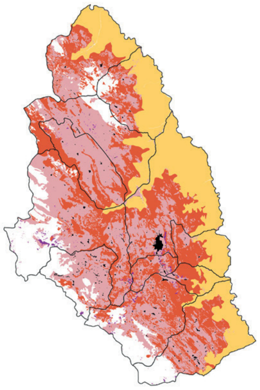
Tyto alba

“Lechuza” / Lechuza de Campanario / Barn-Owl

Descrita por: Scopoli, 1769. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~40 cm. Peso: ♂~400-650 gr, ♀~200-700 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*tyto*” que significa lechuza y “*alba*”, blanco. Lechuza grande con ojos oscuros, disco facial en forma de corazón, pico ganchudo, generalmente es claro en el caso del macho, la hembra presenta color beige en la parte abdominal y cara. Habita a menudo en torres de iglesias, edificios abandonados o cavidades naturales, áreas agrícolas y campos abiertos. Se alimenta principalmente de mamíferos pequeños, pero también incluye en su dieta musarañas, murciélagos, aves, reptiles, anfibios y artrópodos.







STRIGIDAE

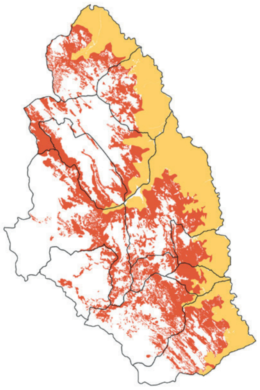
Megascops Koepckeae

“Lechuza, Tuco” / Lechuza de Koepcke / Koepcke’s Screech-Owl

Descrita por: Hekstra, 1982. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2200 - 4000 m. Tamaño: ~24 cm. Peso: ~112-127 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*megas*”, que significa grande y “*scops*”, búho, lechuza de orejas; el epíteto de la especie es en honor a María Koepcke ornitóloga alemana, exploradora, coleccionista y gran estudiosa de las aves de Perú. Pequeño búho con penachos auriculares de color marrón. Habita en bordes de bosques montanos, matorrales, plantaciones de pino, eucalipto y quebradas. Se alimenta generalmente de insectos y pequeños roedores.







STRIGIDAE

Megascops roboratus

"Lechuza, Tuco" / Lechuza Peruana / Peruvian Screech-Owl

Descrita por: Bangs & Noble, 1918. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2600 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: ~144-162 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*megas*", que significa grande y "*scops*", búho, lechuza de orejas; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*roboratus*", fuerte. Pequeño búho con penachos auriculares y rayas verticales en la región ventral, de color marrón a canela brillante. Habita en bosques y matorrales secos del Marañón. Se alimenta generalmente de insectos y pequeños roedores.





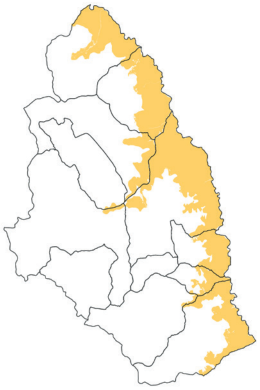
STRIGIDAE

Bubo virginianus

Búho Americano / Great Horned Owl

Descrita por: Gmelin, 1788. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2600 - 4200 m. Tamaño: ~56 cm. Peso: ~1304-1706 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*bubo*", " *bubonic*", gran búho real; el epíteto de la especie está relacionado o hace referencia al estado de Virginia en los Estados Unidos de América. Búho muy grande con orejas (mechones) prominentes, garganta blanca y parte ventral bastante barrada. Habita áreas abiertas, bordes de bosque y plantaciones de pino y eucalipto. Se alimenta de una variedad de animales, incluyendo mamíferos, aves y reptiles.





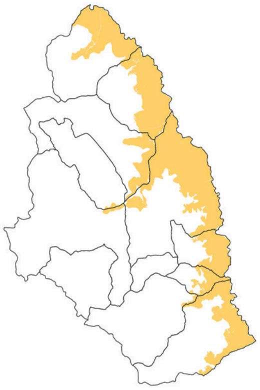
STRIGIDAE

Glaucidium peruanum

“Tuco, Paca paca” / Lechucita Peruana / Peruvian Pygmy-Owl

Descrita por: König, 1991. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 3300 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ♂~58-62 gr, ♀~64.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*glaukidion*” que significa búho pequeño y “*peruanum*” hace referencia a Perú. Pequeño búho de hábito diurno, tiene diferentes colores, rufo, gris y marrón, el pecho puede tener los colores antes mencionados con rayas en el vientre y posee un iris amarillo. Habita comúnmente en áreas agrícolas con presencia de árboles grandes del Valle del Marañón. Algunas especies de éste género se alimentan de invertebrados y pequeños vertebrados como aves, lagartijas y roedores.





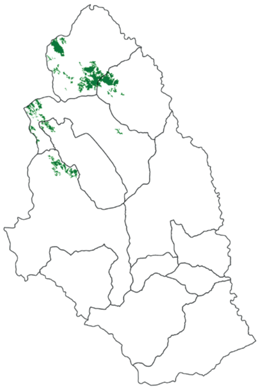
STRIGIDAE

Athene cunicularia

Lechuza Terrestre / Burrowing Owl

Descrita por: Molina, 1782. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registro en Celendín a 2113 m. Tamaño: ~24 cm. Peso: ♂~150 gr, ♀~170 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "*athene*", diosa de la sabiduría, de la guerra y las artes liberales, cuya ave favorita era la lechuza (*Athene noctua*) y del *Lat*. "*cunicularius*", que significa excavador, minero. Se distingue porque tiene patas largas, plumaje moteado de color marrón grisáceo con manchas blancas e iris amarillo. Se caracteriza por ser un ave de hábito terrestre, habita espacios abiertos, áreas de cultivo y pastizales en el valle del Marañón. Se alimenta de escarabajos grandes, escorpiones, lagartijas, roedores e insectos.





TROGONIDAE

Pharomachrus auriceps

“Pilco”/ Quetzal de Cabeza Dorada / Golden-headed Quetzal

Descrita por: Gould, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín a 2563 m. Tamaño: ~35.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*pharos*” que significa manto y “*makros*”, largo; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*aurum*”, oro y “*ceps*”, coronado o con cabeza, en referencia a la coloración del plumaje en la cabeza. El macho se distingue porque tiene la superficie ventral de la cola completamente negra, la parte superior y pecho es de color verde iridiscente, el vientre rojo brillante y la cabeza dorada; la hembra es similar pero con cabeza y pico oscuros, el pecho es gris. Habita bosques montanos relictos. Se alimenta de frutos, saltamontes y ranas.





ALCEDINIDAE

Megaceryle torquata

Martín Pescador Grande / Ringed Kingfisher

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín en el valle de Llanguat a 1514 m. Tamaño: ~32 cm. Peso: ~305-341 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*megas*" que significa grande y "*ceryle*" (*Lat. mod*.), martín pescador; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*torquatus*", con collar, en referencia a la garganta blanca que rodea el cuello. Se distingue por su tamaño grande, parte superior y cabeza de color gris azulado, plumaje de la cabeza levantado como cresta, parte inferior del macho ampliamente rufo; la hembra con banda ancha de color gris azulado y banda angosta blanca en el pecho. Especie registrada en perchas a lo largo de ríos. Se alimenta principalmente de peces, ocasionalmente incluye algunos cangrejos y otros crustáceos.





ALCEDINIDAE

Chloroceryle aenea

Martín Pescador Pigmeo / American Pygmy Kingfisher

Descrita por: Pallas, 1764. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: el único registro para Celendín fue en el distrito de Cortegana a 1807 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ♂~10 16 gr, ♀~12-16 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "*khōlros*" que significa verde, "*ceryle*" (*Lat. mod.*), martín pescador y del *Lat*. "*aeneus*" que significa de color bronce, cobrizo, bronceado; en referencia a los colores del plumaje. Se distingue por su tamaño muy pequeño, parte superior verde brillante, franja canela desde el pico hasta el ojo, collar en el cuello de color beige anaranjado, parte inferior rojiza con el vientre y la cloaca blancos; hembra con banda pectoral verde con pintas blancas y mayor área blanca en el vientre. Esta ave habita la zonas amazónicas pero en Celendín fue registrado en bosque montano cerca a una quebrada con vegetación. Se alimenta de pequeños peces, renacuajos y pequeñas ranas, además de algunos insectos.





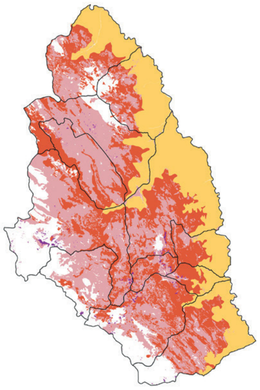
ALCEDINIDAE

Chloroceryle americana

Martín Pescador Verde / Green Kingfisher

Descrita por: Gmelin, 1788. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín hasta 2610 m. Tamaño: ~20.5 cm. Peso: ♂~28-32.5 gr, ♀~30-36.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*khōlros*" que significa verde y "*ceryle*" (*Lat. mod*.), martín pescador; el epíteto de la especie "*americana*" hace referencia que es originario de América o que ocurre en América. Se distingue por que presenta la parte superior del cuerpo de color verde oscuro, alas con bandas blancas, el macho presenta cuello blanco, pecho rojizo brillante y la hembra pecho anteado, dos bandas moteadas verdes en el pecho y abdomen. Habita espacios ribereños y usualmente se la puede ver perchada a lo largo de ríos y quebradas rodeados de vegetación arbustiva. Se alimenta de peces pequeños y ocasionalmente invertebrados acuáticos.





PICIDAE

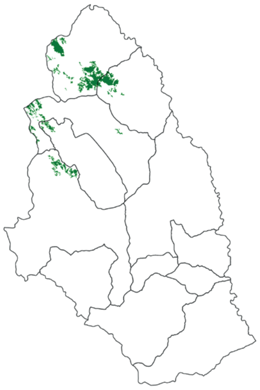
Dryobates fumigatus

“Pájaro carpintero” / Carpintero Pardo / Smoky-brown Woodpecker

Descrita por: d’Orbigny, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 2900 m. Tamaño: ~16 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*druos*” que significa bosque; “*batēs*”, caminante y del *Lat*. “*fumigatus*” que significa ahumado, oscuro; en referencia al color del plumaje. Se distingue por su plumaje uniformemente marrón ahumado con los lados de la cara más claros, macho con corona roja. Habita bosque montano húmedo, bosque de aliso, matorral montano y vegetación secundaria. Se alimenta de escarabajos y larvas pequeñas, ocasionalmente de algunas frutas.







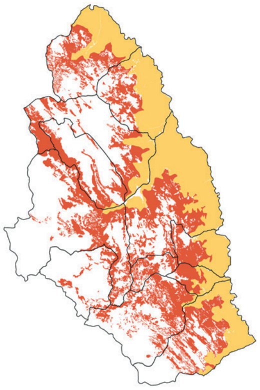
PICIDAE

Colaptes rivolii

“Pájaro carpintero” / Carpintero de Manto Carmesí / Crimson-mantled Woodpecker

Descrita por: Boissonneau, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1900 - 3500 m. Tamaño: ~25 cm. Peso: ~85-97 gr. Significado del nombre: del *Gr.* “*kolaptō*” que significa picotear; el epíteto de la especie es en honor al ornitólogo y coleccionista francés Francois Victor Massena, príncipe de Essling y duque de Rivoli. Se distingue por que presenta la parte superior del cuerpo de color rojo brillante, alas verde oliva y pecho escamoso que se vuelve amarillo en la parte inferior. Habita bosque montano húmedo, bordes de bosque. Se alimenta de hormigas, arañas, milpiés, larvas de escarabajos y ocasionalmente de fruta.





PICIDAE

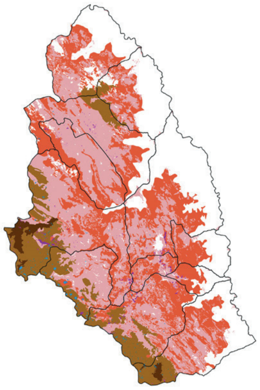
Colaptes atricollis

“Pájaro Carpintero” / Carpintero de Cuello Negro / Black-necked Woodpecker

Especie endémica. Descrita por: Malherbe, 1850. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2800 m. Tamaño: ~25 cm. Peso: ~73-90 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*kolaptō*” que significa picotear; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*ater*”, oscuro, negro y “*collis*”, cuello. El macho se distingue por que presenta en la cabeza una corona de color rojo y franjas malares del mismo color, las partes superior e inferior son barradas, garganta y parte superior del pecho son de color negro; la hembra solamente presenta nuca roja y no tiene franjas malares. Habita bosque seco, matorrales ribereños y matorral montano. Se alimenta de hormigas, larvas y pupas.







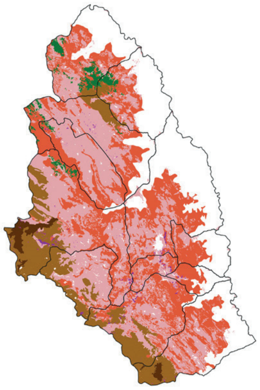
PICIDAE

Colaptes rupicola

“Cargacha” / Carpintero Andino / Andean Flicker

Descrita por: d’Orbigny, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2700 - 4200 m. Tamaño: ~30 cm. Peso: ~150-200 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*kolaptō*” que significa picotear; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*rupes*”, roca y “*cola*”, morador o habitante. Se distingue por que tiene frente, corona y nuca gris, parte superior barrada y el resto del plumaje beige amarillento, tiene un canto muy peculiar que es conocido por todos los habitantes de las zonas agrícolas en Celendín, además ocasionalmente hace sus nidos en las paredes de las casas de adobe y tapial en la zona rural. Habita pastizales, campos abiertos a elevaciones altas en la Jalca y bordes de bosque montano. Se alimenta de escarabajos, larvas, gusanos y polillas.





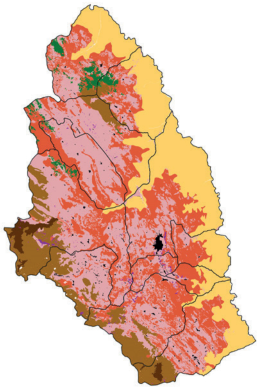
FALCONIDAE

Phalcoboenus megalopterus

"China Linda" / Caracara Cordillerano / Mountain Caracara

Descrita por: Meyen, 1834. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 4200 m. Tamaño: ~55 cm. Peso: ♂~795 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*phalkōn*" que significa halcón; "*bainō* ", caminar; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*megalos*", grandes y "*pteros*", alados. Se distingue por su plumaje blanco y negro, con alas y cola largas, cara rojiza, el juvenil presenta un plumaje marrón. Habita pastizales, zonas áridas y campos de cultivo en la Jalca. Se alimenta de grandes artrópodos, roedores, aves, carroña y basura.





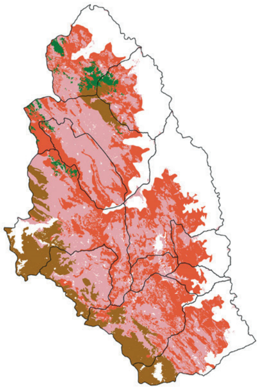
FALCONIDAE

Falco sparverius

“Cernícalo” / Cernícalo Americano / American Kestrel

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín se registra hasta los 4200 m. Tamaño: ~30 cm. Peso: ♂~111 gr, ♀~120 gr. Significado del nombre: *Gr*. “*phalkōn*” que significa halcón y del *Lat*. “*sparverius*” que significa halcón pequeño. Se distingue por poseer unas largas y rígidas plumas caudales con un pico estrecho y puntiagudo, el macho tiene alas azul-gris, parte ventral color canela, con espalda y cola rojiza con una ancha banda subterminal negra; la hembra es de color rojizo-marrón con barrado negro. Se lo encuentra en muchos hábitats de zonas abiertas, campos de cultivo y matorrales, está ampliamente distribuido. Se alimenta de insectos, aves pequeñas, roedores, serpientes, lagartijas y ranas.





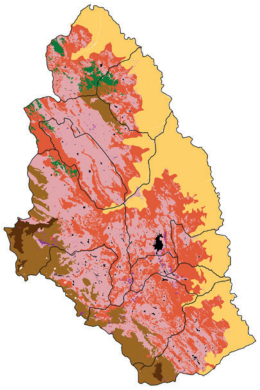
FALCONIDAE

Falco femoralis

"Halcón" / Halcón Aplomado / Aplomado Falcon

Descrita por: Temminck, 1822. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~40 cm. Peso: ~208-500 gr. Significado del nombre: *Gr.* "*phalkōn*" que significa halcón y del *Lat*. "*femur*", "femoris", muslo. Se distingue por su forma alargada, superciliar pálido, garganta y pecho blanco que contrastan con el abdomen oscuro. Se lo encuentra en zonas abiertas en la cordillera de Los Andes, generalmente perchados en ramas de "maguey" (*Agave americana*) cerca a campos de cultivo. Se alimenta de artrópodos, aves, roedores, serpientes y lagartijas.





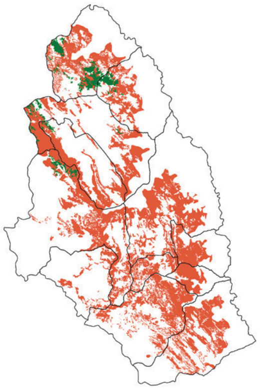
FALCONIDAE

Falco peregrinus

“Halcón” / Halcón Peregrino / Peregrine Falcon

Migrante boreal. Descrita por: Tunstall, 1771. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín fue registrado en Santa Rosa a 2710 m. Tamaño: ~42cm. Peso: ♂~410 1060 gr, ♀~595-1600 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*phalkōn*” que significa halcón y del *Lat*. “*peregrinus*”, errante, extraño, que viene de otro lugar. El adulto presenta la cabeza negra y el dorso gris, la garganta y la parte superior del pecho son de color blanco (machos) o beige (hembras) y un vientre pálido con barras oscuras en el resto de las partes inferiores. Ocupa diversos tipos de hábitats desde los subtropicales a los tropicales, anida en zonas montañosas, aunque es muy frecuente encontrarlo en zonas abiertas y en las ciudades. Se alimenta de aves, generalmente palomas del género *Zenaida*, aves playeras, roedores y murciélagos.





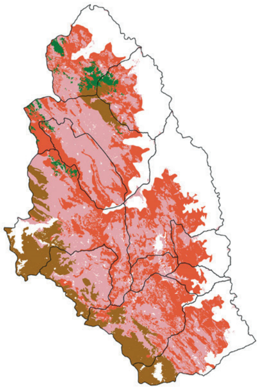
PSITTACIDAE

Psilopsiagon aurifrons

“Loro” / Perico Cordillerano / Mountain Parakeet

Descrita por: Lesson, 1830. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2200 - 3100 m. Tamaño: ~19 cm. Peso: ~45 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*psilos*” que significa desnudo y “*siagōn* ”, mandíbula; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*aurum*”, “ *auri*”, dorado y “*frons*”, frente. Se distingue por su cola larga, pico claro aunque puede variar a gris claro en las hembras, macho con cara y parte superior de la garganta amarillas, hembra predominantemente verde. Se lo encuentra en zonas abiertas de matorrales secos y montanos en bandadas pequeñas. Se alimenta de frutos de leguminosas silvestres directamente de la planta o del suelo.





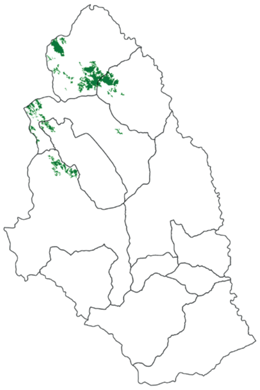
PSITTACIDAE

Bolborhynchus orbygnesius

"Loro" / Perico Andino / Andean Parakeet

Descrita por: Souancé, 1856. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3900 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~48-50 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*bolbos*" que significa bombilla y "*rhunkhos*", pico; el epíteto de la especie es en honor al naturalista, explorador y colector francés Alcide Charles Victor Dessalines d'Orbigny (1802–1857). Se distingue por poseer una cola más corta que el "perico cordillerano", pico grisáceo y un color azul más tenue en el ala. Se lo encuentra en zonas abiertas de matorral montano en la cordillera de los Andes. Se alimenta de semillas, frutas, bambú, leguminosas tomadas de arbustos y del suelo.





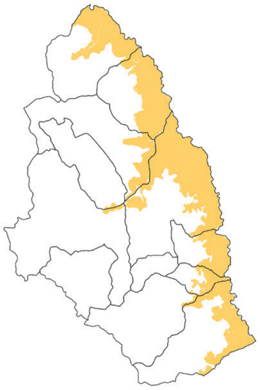
PSITTACIDAE

Pionus tumultuosus

“Loro” / Loro Tumultuoso / Speckle-faced Parrot

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1400 - 3300 m. Tamaño: ~28 cm. Peso: ~229 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*pion*”, “ *pionos*” que significa abultado, gordo y del *Lat*. “*tumulus*”, que significa escandaloso, alborotado. Se distingue por presentar un fuerte tinte rosado en la cabeza y pecho, con abdomen verde. Es encontrado generalmente en el dosel de árboles de bosque montano húmedo. Hay pocos registros de dieta que corresponden a frutos de *Clusia* sp. y en cultivos de maíz.





PSITTACIDAE

Forpus xanthops

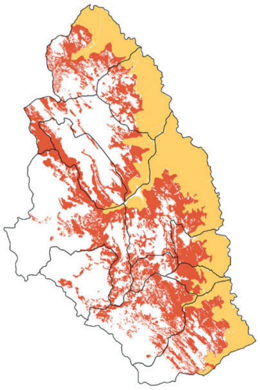
“Pachaloro” / Periquito de cara amarilla / Yellow-faced Parrolet

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Vulnerable (VU). Rango altitudinal: 640 - 2000 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: probablemente del *Gr*. “*phoreō*” que significa poseer y “*pous*”, pie; también es sinónimo de “*agapornis*”, del *Gr*. “*agapē* ”, amor y “*ornis*”, ave; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. “*xanthos*”, amarillo y “*ops*”, cara. Se distingue por el color amarillo pronunciado en la cabeza y el pecho, presenta un color azul claro detrás del ojo. Habita el valle del Marañón desde el sur de Amazonas, sureste de Cajamarca hasta el extremo este en la Libertad; es muy frecuente en matorral seco y áreas con predominancia de cactáceas. Se alimenta de los cactus endémicos *Espostoa mirabilis* “shango” y *Armatocereus rauhii*, incluye también en su dieta a *Espostoa lanata*, *Parkinsonia praecox* “palo verde”, *Eriotheca discolor* “pate”, *Ochroma piramidale* “palo de balsa”, *Spondias purpurea* “ciruela” y *Citrus sinensis* “naranja”.









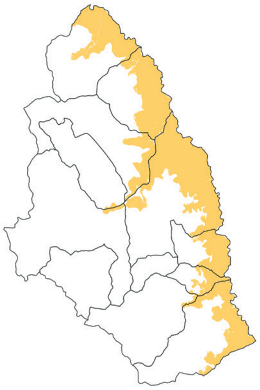
PSITTACIDAE

Psittacara wagleri

“Loro” / Cotorra de Frente Escarlata / Scarlet-fronted Parakeet

Descrita por: G. R. Gray, 1845. Estado de conservación: Casi Amenazado (NT). Rango altitudinal: debajo de los 3000 m. Tamaño: ~40 cm. Peso: ~162-217 gr. Significado del nombre: sinónimo de “*Aratinga*”, del *Gr*. “*psittakē*” que significa loro y “*cara*”, cabeza; el epíteto de la especie es en honor al herpetólogo y sistemático alemán Johann Georg Wagler. Se distingue por tener la parte anterior de la corona de color rojo, el adulto presenta una banda roja angosta en el borde anterior de las coberteras alares inferiores. Se encuentra ampliamente distribuido en el bosque estacionalmente seco del Marañón. Se alimenta de una variedad de frutos y semillas, se lo ve frecuentemente consumiendo maíz.





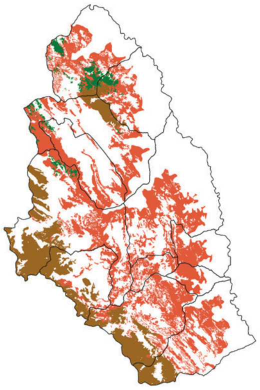
MELANOPAREIIDAE

Melanopareia maranonica

Pecho-de-Luna del Marañón / Marañón Crescentchest

Descrita por: Chapman, 1924. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín fue registrado entre 1511 - 2074 m. Tamaño: ~16 cm. Peso: ♀ ~23 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*melas*" que significa negro y "*parēion*", mejilla; el epíteto de la especie hace referencia a su origen en el valle del río Marañón. El macho tiene cabeza negra con una garganta de color blanco cremoso, las cejas se proyectan hacia el área de la nuca; el pecho es castaño con una ancha media luna negra que lo cruza; las hembras son similares, pero la cabeza es de color gris oscuro, la media luna está reducida y las partes inferiores son rojizas; ambos sexos tienen plumas negras con márgenes blancos como coberteras de las alas. Se lo encuentra en zonas arbustivas del bosque estacionalmente seco del Marañón. Se presume que se alimenta de insectos, semillas y otro material vegetal.





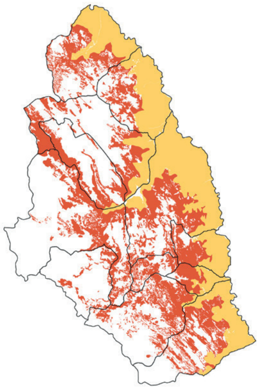
GRALLARIIDAE

Grallaria squamigera

Tororoi Ondulado / Undulated Antpitta

Descrita por: Prévost & Des Murs, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: único registro para Celendín a 3650 m, en zonas con matorrales en Jadibamba. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: ♂~116-174 gr, ♀~105-166 gr. Significado del nombre: modificado del *Lat*. "*grallarius*" que significa zanquero o que anda en zancos y "*squamiger*", escamoso. Se distingue porque es la grallaria andina más grande, presenta un color gris por encima y anteado o rojizo por debajo con grandes motas de color negro que pueden mostrar un efecto ondulado. Habita el sotobosque de matorrales andinos húmedos. Se alimenta de artrópodos.





GRALLARIIDAE

Grallaria ruficapilla

Tororoi de Corona Castaña / Chestnut-crowned Antpitta

Descrita por: Lafresnaye, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 3100 m. Tamaño: ~18.5 cm. Peso: ♂~70-98 gr, ♀~70-92 gr. Significado del nombre: modificado del *Lat*. "*grallarius*" que significa zanquero o que anda en zancos; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*rufus*" que hace referencia al color rojo y "*capillus*", tapado o pelo de la cabeza. Se distingue por que tiene el dorso oliva y la cabeza castaña, garganta blanca, las partes inferiores son blancas con largas rayas de color olivo. Se la encuentra en matorrales secos y húmedos, muy difícil de ver pero fácilmente identificable porque vocaliza durante el día. Se alimenta de artrópodos y lombrices de tierra.





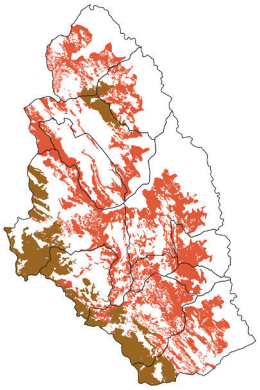
GRALLARIIDAE

Grallaria andicolus

Tororoi de Cabeza Listada / Stripe-headed Antpitta

Descrita por: Cabanis, 1873. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4100 m. Tamaño: ~16.5 cm. Peso: ♂~48-60 gr, ♀~51-66 gr. Significado del nombre: modificado del *Lat*. "*grallarius*" que significa zanquero o que anda en zancos y modificado del *Lat*. "*andium*" que hace referencia a Los Andes y "*cola*" que significa "que habita". Se distingue por que tiene las partes superiores de color marrón oliva y las partes inferiores blanquecinas con rayas semejantes a escamas o vieiras de color marrón oscuro. Se la encuentra en matorrales húmedos y pastizales en la Jalca, tiene una vocalización inconfundible que se asemeja a una rana. Se alimenta de insectos, polillas y larvas.





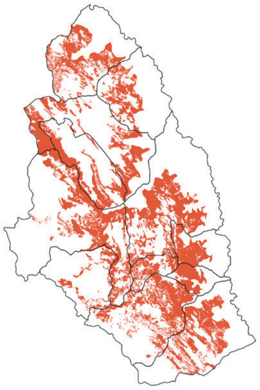
GRALLARIIDAE

Grallaria cajamarcae

Tororoi de Cajamarca / Cajamarca antpitta

Posiblemente endémica. A pesar de haber sido descrita por: Lafresnaye, 1843, como *Grallaria rufula* y *G. cajamarcae* descrita por Chapman, 1927; estudios genéticos recientes han encontrado que existen diferencias entre las subespecies y *G. cajamarcae* ha sido establecida como especie nueva, en tal sentido hace falta información que pueda determinar su estado de conservación. Rango altitudinal: 2400 - 3700 m. Tamaño: ~14.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: modificado del *Lat*. "*grallarius*" que significa zanquero o que anda en zancos y modificado del *Lat*. "*cajamarcae*" que hace referencia al departamento de Cajamarca. Se distingue porque tiene un color leonado ocre brillante y frontal que se gradúa hacia la nuca a color marrón y continúa hacia la parte posterior, la cola y las alas son ligeramente más rufas, las plumas del abdomen son blanquecinas ligeramente inclinadas, las coberteras debajo de la cola son de color blanco esponjoso. Habita en bosques montanos y algunos matorrales cerca a la Jalca. Se desconoce su alimentación.





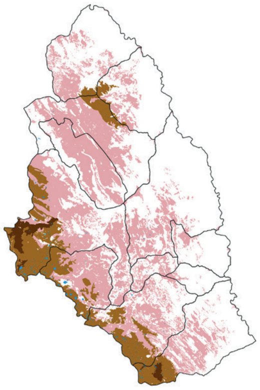
RHINOCRYPTIDAE

Scytalopus unicolor

Tapaculo Unicolor / Unicolored Tapaculo

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3400 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*skutale*” o “*skutalon*”, que significa palo, garrote y “*pous*”, “ *podos*”, pie y del *Lat*. “*unicoloris*” que hace referencia a su color liso, uniforme, de un solo color. Es de color gris oscuro con algo de rufo en los lados y debajo de la rabadilla, la hembra puede mostrar un fino barrado más rojizo y oscuro en rabadilla y cloaca. Se lo encuentra en matorrales y bosque montano húmedo, zonas con arbustos, rocas e incluso acantilados. No hay información sobre su dieta.





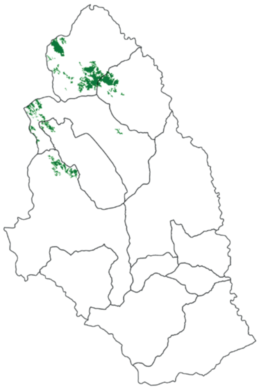
FURNARIIDAE

Geositta tenuirostris

Minero de Pico Largo / Slender-billed Miner

Descrita por: Lafresnaye, 1836. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2650 - 4200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~32-38 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*geō*" que significa tierra, "*sitta*" fué un género propuesto por Linnaeus que significa trepador; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*tenuis*", delgado y "*rostris o rostrum*", cara. Se distingue porque tiene el dorso gris con un amplio superciliar pálido y un pico largo y curvado, las partes inferiores son de color gris parduzco con rayas oscuras en el pecho, las membranas en el ala y la cola son rojizas que pueden verse fácilmente cuando el ave está en vuelo. Se la encuentra en la Jalca en campos húmedos abiertos y en zonas con rocas donde se las ven frecuentemente paradas. Se alimenta de invertebrados donde destacan insectos del orden Coleoptera, larvas de Lepidoptera; también Collembola y arácnidos.





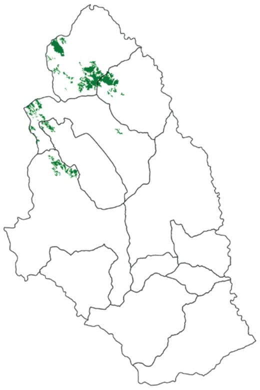
FURNARIIDAE

Lepidocolaptes lacrymiger

Trepador Montano / Montane Woodcreeper

Descrita por: Des Murs, 1849. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 2900 m. Tamaño: ~22 cm. Peso: ♂~31-35 gr, ♀~29.5-33 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*lepis*" que significa escamas y "*kolaptēs*", pájaro carpintero; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*lacrima*", lágrima o llevar lágrimas. Se distingue por que tiene la cabeza y las partes inferiores muy rayadas, las rayas son plumas beige de varias longitudes con flecos oscuros; el pico es relativamente largo de color gris blanquecino y curvado. Se la encuentra en bosque montano húmedo. Se alimenta de artrópodos que busca en la corteza descompuesta de los troncos y plantas epífitas.





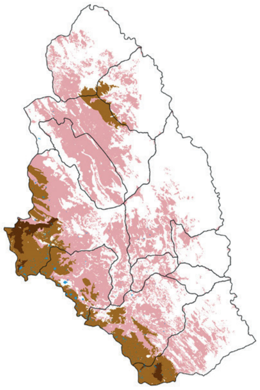
FURNARIIDAE

Pseudocolaptes boissonneautii

Barba-blanca Rayado / Streaked Tuftedcheek

Descrita por: Lafresnaye, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1700 - 3450 m. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: ~37-62 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*pseudos*" que significa falso u otro y "*kolaptēs*", pájaro carpintero; el epíteto de la especie es en honor al ornitólogo francés Adolphe Boissonneau. Se distingue por que tiene una corona y manto rayados, el pecho y la parte superior del vientre tienen una apariencia escamosa oscura, la parte inferior del vientre y la cola son rojizas, tiene llamativas plumas blancas hinchadas en la garganta y mechones hinchados en el costado del cuello, el juvenil tiene una garganta escamosa sin los mechones blancos. Se la encuentra en bosque montano húmedo. Se alimenta de larvas de lepidópteros y ranas pequeñas que encuentra entre bromelias, corteza, hojas muertas y verdes.





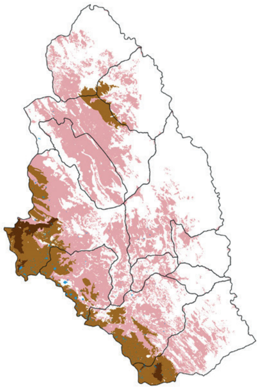
FURNARIIDAE

Geocerthia serrana

Bandurrita Peruana / Striated Earthcreeper

Especie endémica. Descrita por: Taczanowski, 1875. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~20.5 cm. Peso: ♂~41-52 gr, ♀~46-50 gr. Significado del nombre: “*geo*” es el prefijo que significa tierra o terreno, y “*certhia*” del género de aves *Certhia* (Linnaeus, 1758); el epíteto de la especie “*serrana*” hace referencia a la sierra y/o cerro. Se distingue por que tiene la espalda, alas y la cola rojizas; las partes inferiores son grises con muchas rayas blanquecinas, tiene un superciliar pálido ancho y largo, el pico es ligeramente curvado y mayormente negro. Se la encuentra en bosque montano húmedo. Se alimenta de artrópodos.





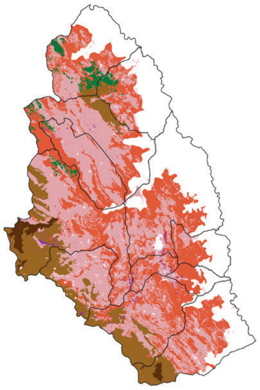
FURNARIIDAE

Cinclodes albiventris

Churrete de Ala Crema / Cream-winged Cinclodes

Descrita por: Philippi & Landbeck, 1861. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2750 - 4200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~23-31.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kinklos*" que significa pájaro ribereño y "*oidēs* ", parecido; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*" en alusión a blanco y "*venter*" a vientre. Se distingue por que tiene un manto y corona marrones con un superciliar anteado o pálido, cuando el ala se encuentra doblada presenta tonos de color rufo, marrón y oscuros, posee una banda blanquecina en el ala muy notoria cuando vuela, además tiene una garganta pálida; las partes inferiores son marrones con pecas de color marrón en el pecho y además presenta unas puntas blancas en las plumas exteriores de la cola. Se la encuentra en las zonas húmedas y riachuelos en la Jalca. Se alimenta de invertebrados de los órdenes Diptera, Coleoptera y sus familias Carabidae y Tenebrionidae, también consume semillas.





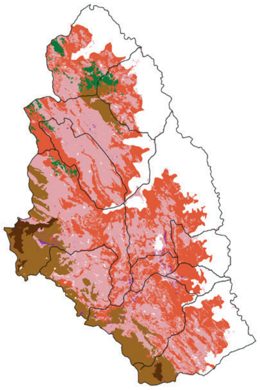
FURNARIIDAE

Cinclodes atacamensis

Churrete de Ala Blanca / White-winged Cinclodes

Descrita por: Philippi, 1857. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2800 - 4200 m. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: ~45-56 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*kinklos*” que significa pájaro ribereño y “*oidēs* ”, parecido; el epíteto de la especie proviene o está asociado a la ciudad de San Pedro de Atacama en Chile. Se distingue por que tiene un manto castaño con coberteras primarias del ala de color claro, tiene un superciliar blanco, el ala plegada es de color castaño oscuro y muestra poco contraste entre el manto y el ala, tiene una banda blanca en el ala, la garganta también es blanca, las partes inferiores son de un marrón intenso y presentan pequeñas puntas blancas en las plumas exteriores de la cola. Este último carácter, además de tener un plumaje general más contrastado, lo distinguen de *C. albiventris*. Se la encuentra en zonas húmedas de Jalca, matorral montano asociado a riachuelos y quebradas. Se alimenta de individuos de la familia Elmidae (Coleoptera), larvas de lepidópteros, arácnidos y caracoles.





FURNARIIDAE

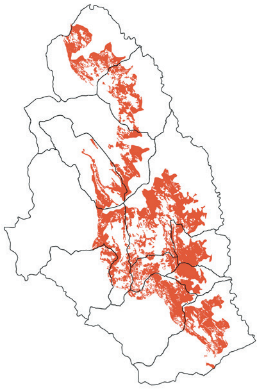
Leptasthenura pileata

Tijeral de Corona Castaña / Rusty-crowned Tit-Spinetail

Especie endémica. Descrita por: Sclater, 1881. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2900 - 4200 m. Tamaño: ~17 cm. Peso: ~8-12.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*leptos*" que significa delgado, "*asthenēs* ", débil y "*oura*", cola; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*pileatus*" que indica que lleva píleo o gorro. Se distingue por que tiene corona rufa, cola larga graduada puntiaguda, la parte superior rayada con garganta moteada y vientre rayado. Habita bosques relictos, matorrales áridos montanos, matorrales de aliso y bosques de *Polylepis*. Se alimenta de insectos.







FURNARIIDAE

Phacellodomus dorsalis

Espinero de Dorso Castaño / Chestnut-backed Thornbird

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Casi Amenazado (NT). Rango altitudinal: en Celendín registrado desde 1179 hasta 2500 m. Se le registra de manera muy local en pocos sitios a lo largo de su rango. Tamaño: ~19.5 cm. Peso: ~33-39 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*phakellos*" que significa manojo de ramitas y "*domos*", casa; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*dorsalis*", dorsal o de la espalda. Se distingue porque presenta una espalda y cola rufa; corona, nuca y rabadilla marrón, la parte inferior blanquecina con el pecho rayado. Habita matorrales áridos con arbustos espinosos densos como *Acacia* sp. en el valle del río Marañón. Se alimenta de artrópodos.





FURNARIIDAE

Asthenes flammulata

Canastero Multilistado / Many-striped Canastero

Descrita por: Jardine, 1850. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2900 - 4200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~17-27 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*asthenēs* " que significa débil, insignificante y el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*flammula*", llama de fuego pequeña. Se distingue por el plumaje marrón negruzco con rayas blancas, superciliar angosto y garganta blanquecina, alas rojizas y cola con plumas puntiagudas marrones con bordes rojizos. Habita matorrales altoandinos y pastizales con arbustos dispersos en la Jalca. Se alimenta de artrópodos.





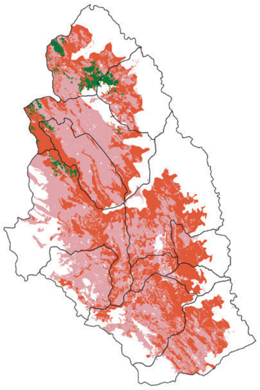
FURNARIIDAE

Asthenes humilis

Canastero de Garganta Rayada / Streak-throated Canastero

Descrita por: Cabanis, 1873. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3700-4200 m. Tamaño: ~16.5 cm. Peso: ~23-24 gr. Significado del nombre: del *Gr.* "*asthenēs* " que significa débil, insignificante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*humilis*" que significa pequeño, humilde, en el suelo. Se distingue por la cola larga marrón levemente rayada, la cara, garganta y pecho con rayas oscuras, presenta superciliares delgados de color beige blanquecino desde los ojos. Habita pastizales y áreas rocosas en la Jalca. Se alimenta de coleópteros, larvas de lepidópteros y también de semillas pequeñas.





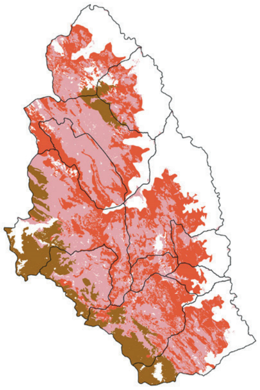
FURNARIIDAE

Cranioleuca antisiensis

Cola-Espina de Mejilla Lineada / Line-cheeked Spinetail

Descrita por: Sclater, 1859. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 4200 m. Tamaño: ~15.5 cm. Peso: ~15-18 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kranion*" que significa cráneo, cabeza y "*leucos*", blancos; el epíteto de la especie puede provenir de la palabra "*andean*" que hace referencia a las montañas en los Andes, al nombre del volcán "Antisana" visitado por Humboldt en Ecuador y/o a la palabra en *Lat*. "*Antis*", nombre de una tribu india peruana. Se distingue por el plumaje marrón grisáceo, superciliar blanco; corona, alas y cola rojizas. Habita matorrales y bosques montanos, bordes de bosque, bosques de *Alnus* sp. y *Polylepis* sp. Se alimenta de larvas de lepidópteros y otros insectos.





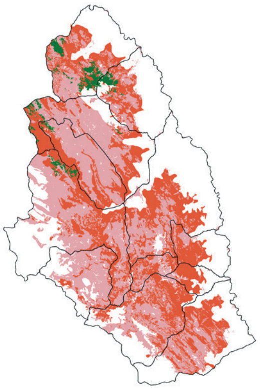
FURNARIIDAE

Synallaxis azarae

Cola-Espina de Azara / Azara's Spinetail

Descrita por: d'Orbigny, 1835. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1250 - 3100 m. Tamaño: ~17.5 cm. Peso: ~12-18 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sunallaxis*" que significa intercambio; el epíteto de la especie es en honor a Félix Manuel de Azara (1742-1821) ingeniero militar español y naturalista. Se distingue por el plumaje gris de espalda y pecho, presenta corona, alas y cola rojizas. Habita bosque húmedo, matorrales, bosques de *Polylepis* sp. y vegetación secundaria. Se alimenta de artrópodos, larvas de polillas y pequeñas semillas.





COTINGIDAE

Ampelion rubrocristatus

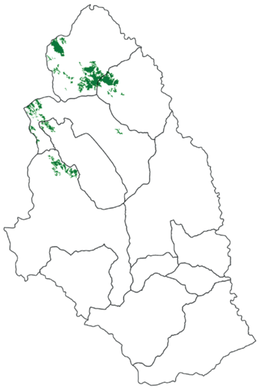
Cotinga de Cresta Roja / Red-crested Cotinga

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3700 m. Tamaño: ~21 cm. Peso: ♂~55-80 gr, ♀~47-67 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*ampeliōn*" que significa ave pequeña desconocida; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ruber*" que significa rojo y "*cristatus*", crestado. Se distingue por que presenta una cresta roja angosta, su plumaje es principalmente gris, alas negruzcas, tiene una banda blanca en la cola y el iris es de color rojo. Habita bosque montano húmedo, matorral montano y vegetación secundaria. Se alimenta de frutas y ocasionalmente de insectos.









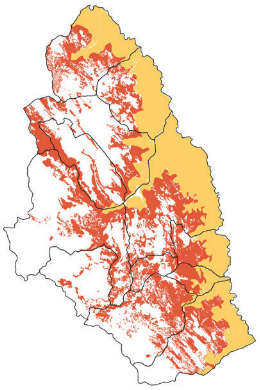
TITYRIDAE

Pachyramphus versicolor

Cabezón Barrado / Barred Becard

Descrita por: Hartlaub, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3000 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~14 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*pakhus*" que significa fuerte, grueso; y "*rhamphos*", pico. El epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*versicolor*", de varios colores. El macho se distingue por el plumaje amarillo en los lados de la cabeza, corona y espalda negras, barras finas en la parte inferior; hembra con corona gris, manto verdoso, alas rojizas y partes inferiores amarillentas. Habita bosque montano húmedo. Se alimenta de insectos y pequeños frutos.





TITYRIDAE

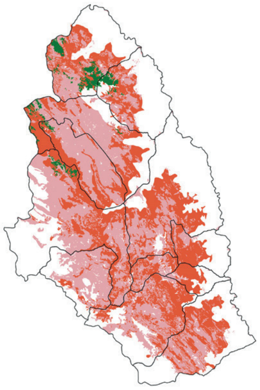
Pachyramphus albogriseus

Cabezón Blanco y Negro / Black-and-white Becard

Descrita por: Sclater, 1857. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3200 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~18.5-26 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*pakhus*" que significa fuerte, grueso; "*rhamphos*", pico; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*" por el color blanco y "*griseus*", gris. Se caracteriza porque el macho presenta una corona negra, plumaje principalmente gris con bordes blancos en las alas; la hembra de corona rufa bordeada de negro, vientre amarillo, espalda oliva y bordes castaños en las alas. Habita matorral y bosque estacionalmente seco. Se alimenta de insectos y frutas.







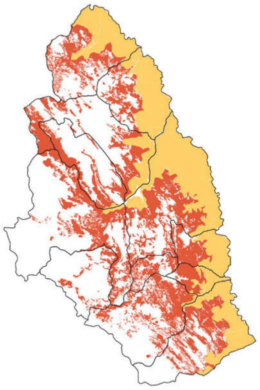
TYRANNIDAE

Pyrrhomyias cinnamomeus

Mosquerito Canela / Cinnamon Flycatcher

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 3400 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~10.8 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*purrhos*" que significa color fuego, rojo; "*myias*" (*Lat. mod.*), atrapamoscas; el epíteto de la especie "*cinnamomeus*" proviene de *Lat. mod.*, color canela, en referencia al color del plumaje. Se distingue por su tamaño pequeño, corona y espalda de color marrón oliva, lados de la cabeza y partes inferiores de color canela rojizo, presenta además un parche amarillo semioculto en la corona. Habita matorrales y bosque montano húmedo. Se alimenta de insectos y frutos.





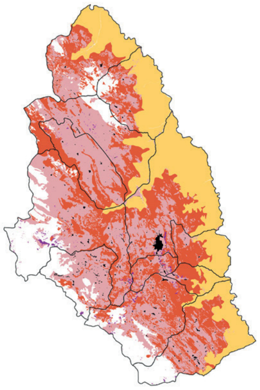
TYRANNIDAE

Euscarthmus fulviceps

Tirano de Matorral de Cara Leonada / Fulvous-faced Scrub-Tyrant

Descrita por: Wied, 1831. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta los 2500 m. Tamaño: ~10 cm. Peso: ~4.6-10 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*eu*" que significa bueno, "*skarthmos*" que significa saltando; el epíteto de la especie proviene del Lat. "*fulvus*", que significa leonado y "*ceps*" cabeza. Se distingue por su tamaño pequeño, tiene los lados de la cabeza de color marrón rojizo y frente rojiza, el pecho y el vientre son pálidos y una cola relativamente larga. Habita en bosques secos y matorrales del valle del Marañón. Se alimenta de larvas y artrópodos.





TYRANNIDAE

Camptostoma obsoletum

Mosquerito Silbador / Southern Beardless-Tyrannulet

Descrita por: Temminck, 1824. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta los 2600 m. Tamaño: ~10 cm. Peso: ~7-9 gr. Significado del nombre: del Gr. "*kamptos*" que significa curvo, "*estoma*", boca; el epíteto de la especie proviene de *Lat*. "*obsoletus*", desgastado, olvidado. Es un mosquero pequeño y común con barras blanquecinas en las alas, una prominente cresta tupida gris y blanca. Habita en bosques, matorrales secos, valles interandinos e incluso se lo encuentra en las ciudades. Se alimenta de arañas, insectos, semillas y frutos pequeños.







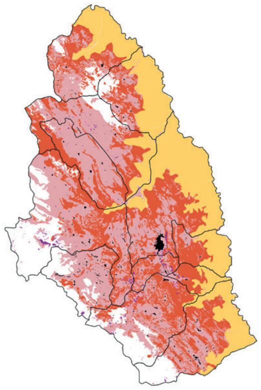
TYRANNIDAE

Elaenia flavogaster

Fío-Fío de Vientre Amarillo / Yellow-bellied Elaenia

Descrita por: Thunberg, 1822. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: único registro en Celendín a 1483 m. Tamaño: ~16.5 cm. Peso: ~21-29 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*elaineos*" que significa aceite de oliva; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*flavu*", amarillo, amarillo dorado y "*gaster*", vientre. Se distingue por tener un dorso gris oliva claro, muestra una coloración amarilla pálida en el vientre y un copete prominente con algunas plumas blancas sobre su pequeña cabeza. Habita especialmente los valles secos, bordes de bosques y vegetación secundaria. Se alimenta de pequeños insectos, semillas y frutos.





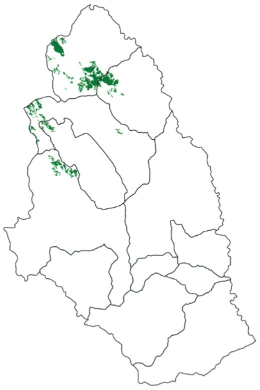
TYRANNIDAE

Elaenia albiceps

Fío-Fío de Cresta Blanca / White-crested Elaenia

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 800 - 3500 m. Tamaño: ~15cm. Peso: ~12.5-24.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*elaineos*" que significa aceite de oliva, oleaginoso; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*", blanco, "*capitis*" y "*ceps*", cabeza. Se caracteriza por que varía de gris opaco a oscuro, las coberteras de las alas forman barras alares blanquecinas, las partes inferiores son generalmente grisáceas y amarillas, cresta bien desarrollada con una mancha blanca en la corona. Habita en Bosques Secos del Marañón, matorrales y bosques húmedos. Se alimenta de insectos y frutos pequeños.





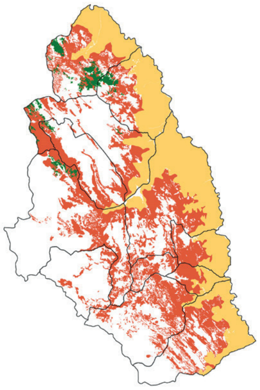
TYRANNIDAE

Elaenia obscura

Fío-Fío Oscuro / Highland Elaenia

Descrita por: d'Orbigny y Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: único registro en Celendín a 2675 m, camino a Langascocha. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~14.7-29 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*elaineos*" que significa de aceite de oliva, oleaginoso; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*obscurus*" que significa oscuro. Se caracteriza porque presenta color oliva por encima, con garganta, flancos gris claro y un centro amarillo que desciende hasta el vientre. Habita en bordes de bosques montanos húmedos y matorrales. Se alimenta de insectos y frutos pequeños.





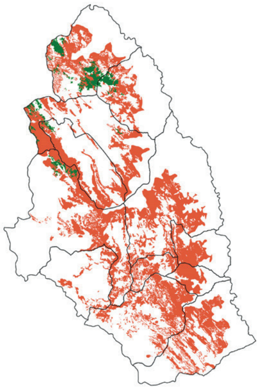
TYRANNIDAE

Elaenia pallatangae

Fío-Fío Serrano / Sierran Elaenia

Descrita por: Sclater, 1861. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1100 - 3500 m. Tamaño: ~15cm. Peso: ~12.3-17.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*elaineos*" que significa aceite de oliva, oleaginoso; el epíteto de la especie hace referencia a Pallatanga, en Chimborazo, Ecuador. Se caractyeriza por que tiene las partes superiores de color gris oliva, una cresta tupida con un parche blanco central en la corona, coberteras alares negras con dos barras alares blanquecinas y bien definidas, garganta y pecho son de color amarillo oliva, pasando a más amarillo hacia el vientre. Habita en bordes de bosques montanos y en vegetación secundaria. Se alimenta de pequeños insectos, semillas y frutos.





TYRANNIDAE

Phyllomyias uropygialis

Moscareta de Lomo Leonado / Tawny-rumped Tyrannulet

Descrita por: Lawrence, 1869. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 3600 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: ~8-9 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*phullon*" que significa hoja y "*myias*", atrapa moscas; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*uropygium*", grupa o parte trasera. Se caracteriza por que es de color marrón grisáceo por encima y gris por debajo, corona color gris oscuro bordeada por superciliares pálidos, coberteras de las alas son negras con dos barras anchas anteadas, la base de la mandíbula inferior es color amarillo anaranjado y la grupa inferior es color rojiza. Habita en bordes de bosques montanos húmedos y matorral húmedo. Se alimenta de insectos y frutos pequeños.





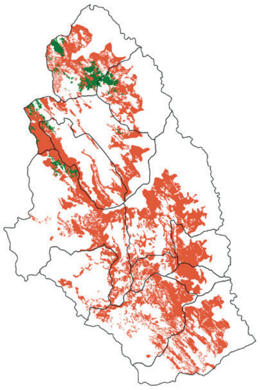
TYRANNIDAE

Phaeomyias murina

Moscareta Murina / Mouse-colored Tyrannulet

Descrita por: von Spix, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín registrada hasta los 2200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~10-13 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*phaios*" que significa pardo oscuro, "*myias*", atrapa moscas; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*mus*", ratón ó "*murinus*", ratón - gris. Se caracteriza por que muestra barras alares marrones, supercilares pálidos y vientre amarillo pálido. Habita en la parte seca del valle del Marañón. Se alimenta principalmente de insectos y otros invertebrados pequeños; complementa su dieta con frutos pequeños.





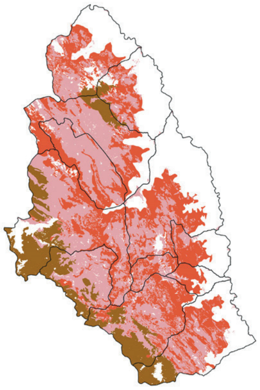
TYRANNIDAE

Mecocerculus stictopterus

Tiranillo de Ala Bandeada / White-banded Tyrannulet

Descrita por: Sclater, 1858. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3600 m. Tamaño: 12.5 cm. Peso: ~ 8-11 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*mekos*" que significa largo, "*kerkos*", cola; el epíteto de la especie "*stiktos*", manchado; "*stizo*", tatuar y "*pteros*", alado. Se caracteriza porque tiene manto verde oliva, corona gris bordeada por un superciliar blanco, coberteras de las alas negras con dos barras blancas anchas, las partes inferiores blanquecinas y cola gris. Habita en matorrales, bosques montanos húmedos y bordes de bosque. Se alimenta de insectos y ocasionalmente de pequeños frutos en compañía de bandadas con especies mixtas.





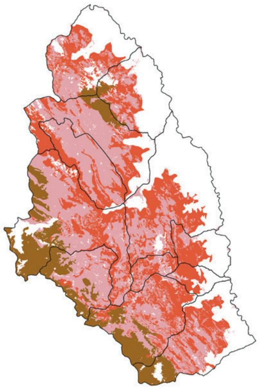
TYRANNIDAE

Anairetes nigrocristatus

Torito de Cresta Negra / Black-crested Tit-Tyrant

Descrita por: Taczanowski, 1884. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2100 - 4000 m. Tamaño: ~13cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*anairetes*" que significa destructor; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*niger*", negro y "*crista*" ó "*cristatus*", crestado. El macho es bastante distintivo con una cara negra sólida, rayas blanquinegras y una larga cresta negra que sobresale delante de su corona blanca, la hembra tiene una cabeza finamente rayada, una cresta negra tenue y un parche blanco reducido en la corona. Habita en matorral andino y bosques ralos. Se alimenta de insectos.





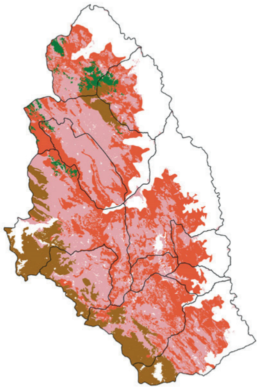
TYRANNIDAE

Anairetes flavirostris

Torito de Pico Amarillo / Yellow-billed Tit-Tyrant

Descrita por: Sclater & Salvin, 1876. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1900 - 4100 m. Tamaño: ~10.5-12 cm. Peso: ~6-7 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*anairetes*" que significa destructor; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*flavus*", amarillo y "*rostris*", cara, pico. Se caracteriza porque tiene coberteras negras con dos barras blancas en las alas, el pecho está ampliamente rayado de blanco y negro; el centro del vientre puede ser blanquecino o amarillento, la base del pico y la mayor parte de la mandíbula inferior son de color amarillo anaranjado, la cabeza está finamente rayada con blanco y negro. Muestra una cresta dividida y un parche blanco en la corona bien desarrollado. Habita en matorral andino y bosques relictos. Se alimenta de insectos y ocasionalmente de semillas de herbáceas.





TYRANNIDAE

Anairetes parulus

Torito Copetón / Tufted Tit-Tyrant

Descrita por: Kittlitz, 1830. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1450 - 4200 m. Tamaño: ~11-12 cm. Peso: ~6.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*anairetes*” que significa destructor; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*parus*” o “*parrula*”, ave pequeña. Se distingue por que tiene un manto gris oliva ligeramente rayado con oscuro, las coberteras de las alas son negras con dos barras blancas, el copete de color negro, el iris es pálido; la cabeza y las partes inferiores están muy veteadas de blanco y negro, además la parte inferior del vientre es amarillenta. Se lo encuentra en zonas abiertas, parches y matorrales andinos húmedos. Se alimenta principalmente de insectos y semillas de herbáceas.









TYRANNIDAE

Serpophaga cinerea

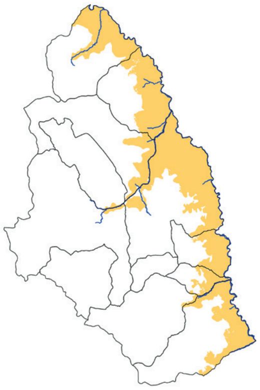
Moscareta de los Torrentes / Torrent Tyrannulet

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 800 - 3100 m. Tamaño: ~11.5 cm. Peso: ~8.3 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sephos*" que significa insectos y "*phagos*", el que se alimenta; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*cinerea*" que hace referencia al color gris cenizo. Se distingue por que tiene alas y cola negruzcas, las coberteras de las alas muestran dos barras blancas. Se la encuentra en ríos y arroyos de corriente rápida. Por su comportamiento alimenticio es fácilmente identificable, se lanza en busca de insectos voladores (libélulas, polillas, moscas) desde las rocas.





YOJO YOJO



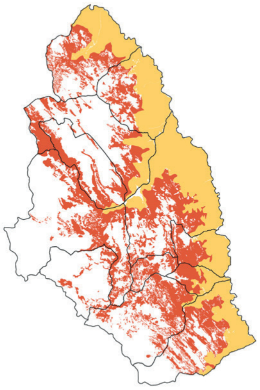
TYRANNIDAE

Pitangus sulphuratus

Bienteveo Grande / Great Kiskadee

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en el valle de Llanguat a 1425 m. Tamaño: ~21-22 cm. Peso: ~74 gr. Significado del nombre: en la lengua Tupí se nombra a "*Pitanguá*" para un gran atrapamoscas; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*sulphuratus*" que significa sulfurado, irritado, enojado. Se distingue por que tiene las partes superiores marrones con las coberteras de las alas y plumas de vuelo bordeadas de color rojo óxido, presenta corona y lados de la cabeza negros, un ancho superciliar blanco, la garganta es blanca y tiene un pico grueso y negro, las partes inferiores son de color amarillo brillante y las plumas de la cola están ligeramente bordeadas de color rojo óxido. Se la encuentra en perchas cerca a los cuerpos de agua alimentándose de insectos voladores como: libélulas, saltamontes, abejas, avispas, escarabajos y termitas.





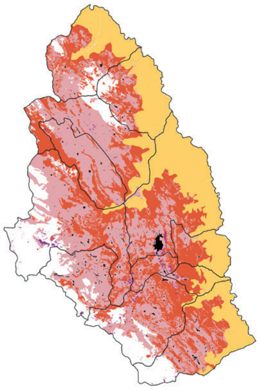
TYRANNIDAE

Myiozetetes similis

Mosquero Social / Social Flycatcher

Descrita por: Spix, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en la ex Hacienda Limón en el distrito de Utco a 1975 m. Tamaño: ~17-17.5 cm. Peso: ~24–27 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*zētētēs*", buscador; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*simile*" o "*similis*" que significa similar. Se distingue por que tiene las partes superiores marrón oliva, presenta un píleo y lados de la cabeza gris oscuros con superciliares blancos que se unen en la frente, parche rojizo semioculto en la corona y pico pequeño, garganta blanca y parte inferior amarilla. Habita áreas semiabiertas, vegetación secundaria, bordes de bosque y áreas de cultivo. Se alimenta de insectos, semillas y frutos.





TYRANNIDAE

Tyrannus melancholicus

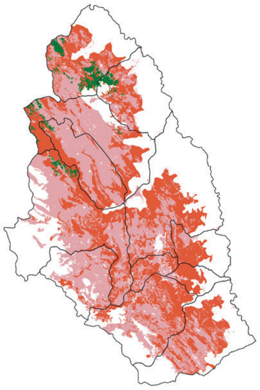
Tirano Tropical / Tropical Kingbird

Descrita por: Vieillot, 1819. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 3500 m. Tamaño: ~22 cm. Peso: ♂~32-40.6 gr, ♀~32.7-42.5 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*tyrannus*" o del *Gr*. "*turannos*" que significa tirano; el epíteto de la especie del *Gr*. "*melankholikos*", melancólico, malhumorado; esto hace referencia a su carácter territorial con las otras aves. Se distingue por que tiene un manto gris con un matiz de alas amarillas parduscas, la cabeza es gris, garganta blanquecina pasando a oliva en el pecho y luego a amarillo hacia el resto de las partes inferiores, la cola es larga y las coberteras de las alas tienen bordes estrechos de color blanquecino. Se la encuentra en muchos lugares abiertos, desde bosques y matorrales secos a montanos, es conspicuo y generalmente está perchado en lugares visibles. Se alimenta de artrópodos voladores, escarabajos (Coleoptera), insectos (Hemiptera), libélulas (Odonata), saltamontes (Orthoptera), abejas y avispas (Hymenoptera), mariposas y polillas (Lepidoptera).









TYRANNIDAE

Myiarchus tuberculifer

Copetón de Cresta Oscura / Dusky-capped Flycatcher

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1000 - 3250 m. Tamaño: ~19.5 cm. Peso: ♂~18-24 gr, ♀~14.2-23 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*arkhos*" jefe o gobernante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*tubercullum*", pequeña protuberancia y "*fer*", portar. Se distingue por que tiene un manto gris con un matiz verdoso en algunas subespecies, las alas coberteras y terciarias están bordeadas de un color blanquecino o parduzco, birrete negro; cola, cabeza, garganta y pecho de color gris, pero se vuelve amarillo hacia el resto de las partes inferiores. Se la encuentra en matorrales secos y húmedos, se percha en el dosel. Se alimenta de insectos pequeños, Diptera (moscas), Homoptera (cigarras), Hemiptera, Lepidoptera (mariposas y polillas), hormigas y otros Himenoptera, también de semillas de frutos pequeños.





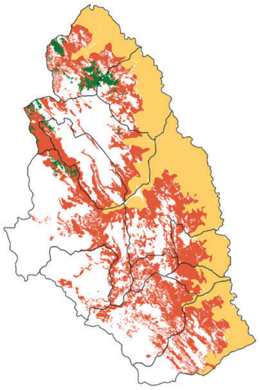
TYRANNIDAE

Myiarchus tyrannulus

Copetón de Cresta Parda / Brown-crested Flycatcher

Descrita por: Müller, 1776. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrada en Celendín a 1121 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: ♂~28-30.5 gr, ♀~27.1-28.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*arkhos*" jefe o gobernante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*tyrannus*", pequeño tirano. Se distingue por que tiene un manto gris, las coberteras de las alas están bordeadas de marrón, las plumas de vuelo primarias y las de la cola tienen correas rojizas, corona gris con cresta, pico negruzco algo amarillento cerca de la base de la mandíbula, la garganta y el pecho son de color gris que contrastan con el amarillo del resto de las partes inferiores. Se la encuentra en matorrales y bosque seco cerca a ríos y riachuelos. Se alimenta de artrópodos especialmente de insectos y frutas pequeñas.





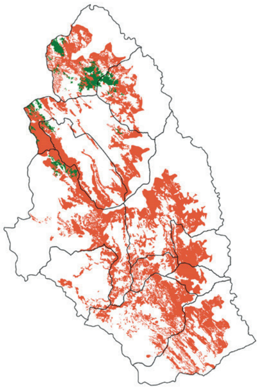
TYRANNIDAE

Myiophobus fasciatus

Mosquerito de Pecho Rayado / Bran-colored Flycatcher

Descrita por: Müller, 1776. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrada en la ex Hacienda el Limón a 2073 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~9.5-12.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*phobos*" terror o miedo; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fasciatus*", rayado o bandeado. Se distingue por que presenta color marrón grisáceo por encima y un color blanquecino con muchas rayas negras por debajo. Se la encuentra en el bosque y matorral seco cerca a ríos y riachuelos. Se alimenta principalmente de Coleoptera (escarabajos), Lygaeidae (Hemiptera), hormigas y otros pequeños Hymenoptera (avispas) y Diptera (moscas); algunos frutos pequeños también se encuentran incluidos en su dieta.





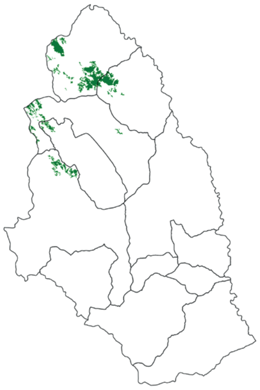
TYRANNIDAE

Ochthoeca jelskii

Pitajo de Jelski / Jelski's Chat-Tyrant

Descrita por: Taczanowski, 1883. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2300 - 3200 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr.* "*okhthos*" que significa banco, montículo y "*oikeō* ", para habitar; el epíteto de la especie es en honor al zoólogo, explorador y curador del museo de Lima, el Polaco Konstanty Jelski (1838–1896). Se distingue por que tiene la parte superior marrón, posee dos barras alares rojizas, la corona es de color gris oscuro bordeada por un amplio superciliar blanco, tiene un llamativo lores de color amarillo brillante, los lados de la cabeza y el resto de las partes inferiores son de color gris con la parte inferior del vientre de color marrón y birrete negro. Se la encuentra en bordes de matorrales y bosques montanos, cerca de arroyos. Se alimenta especialmente de insectos.





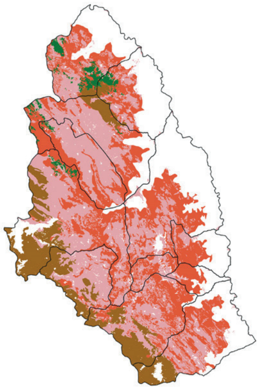
TYRANNIDAE

Ochthoeca cinnamomeiventris

Pitajo de Dorso Pizarroso / Slaty-backed Chat-Tyrant

Descrita por: Lafresnaye, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3300 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~11-13 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*okhthos*" que significa banco, montículo, "*oikeō* ", para habitar; el epíteto de la especie del *Lat*. "*cinnamomeus*" que hace referencia al color canela y "*venter*", vientre. Se distingue por que posee un lomo pizarroso uniformemente gris, superciliar blanco y su característico color castaño en la parte inferior. Se la encuentra en hábitats ribereños de bosques montanos húmedos. Se alimenta de insectos.





TYRANNIDAE

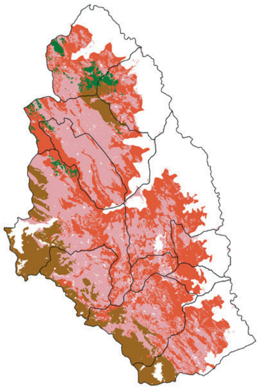
Ochthoeca rufipectoralis

Pitajo de Pecho Rufo / Rufous-breasted Chat-Tyrant

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2300 - 4100 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~13 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*okhthos*" que significa banco, montículo y "*oikeō*" que significa para habitar; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*rufus*", color rufo y "*pectus*", pecho. Se distingue por que tiene pecho rufo, de color gris parduzco en la parte superior, las coberteras de las alas son oscuras con dos barras alares rojizas. La cabeza es gris con un superciliar blanco largo y ancho. Se la encuentra en el bosque y matorral montano, laderas y parches de matorral. Se alimenta principalmente de insectos.







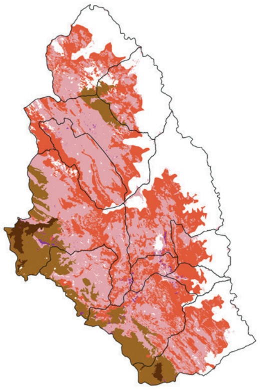
TYRANNIDAE

Ochthoeca fumicolor

Pitajo de Dorso Pardo / Brown-backed Chat-Tyrant

Descrita por: Sclater, 1856. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 4100 m. Tamaño: ~15.5 cm. Peso: ~16-19 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*okhthos*" que significa banco, montículo y "*oikeō*" que significa para habitar; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fumi*", color humo y "*color*", color. Se distingue por que tiene el lomo marrón, las alas son negruzcas con dos barras alares rojizas, cabeza grisácea con superciliares pálidos o anteados, las partes inferiores son rojizas y el iris y birrete son oscuros. Se la encuentra en el bosque y matorral montano húmedo. Se alimenta principalmente de insectos.





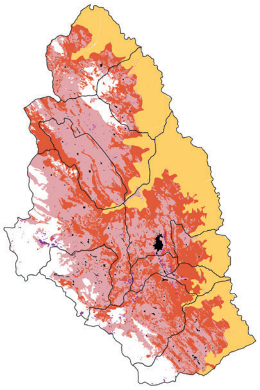
TYRANNIDAE

Ochthoeca leucophrys

Pitajo de Ceja Blanca / White-browed Chat-Tyrant

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~15.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*okhthos*" que significa banco, montículo, "*oikeō*" que significa para habitar; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*leukophrus*", ceja blanca. Se distingue por que tiene un manto gris parduzco y un borde rojizo tenue en las coberteras de las alas, tiene superciliar blanco, ancho y largo, el iris y birrete es oscuro. Se la encuentra en matorral andino y áreas agrícolas. Se alimenta principalmente de insectos.





TYRANNIDAE

Pyrocephalus rubinus

“Putilla” / Mosquero Bermellón / Vermilion Flycatcher

Descrita por: Boddaert, 1783. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín hasta los 2800 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ~11-14 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*purrhos*” que significa llama coloreada, roja y “*kepalos*”, cabeza; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*rubeus*”, rojo o rojizo. Se distingue por que el macho tiene la parte superior y la cola negras, la cabeza y el resto de las partes inferiores de color rojo brillante, la hembra es de color marrón grisáceo en la parte superior y tiene un superciliar pálido, la garganta y el pecho son blanquecinos con rayas oscuras y una cantidad variable de rojo en la parte inferior del vientre y los flancos. Habita valles interandinos, bosque y matorral seco cerca a cuerpos de agua. Se alimenta de insectos, abejas (Hymenoptera), escarabajos (Coleoptera), lepidopteros, saltamontes, grillos (Orthoptera).





TYRANNIDAE

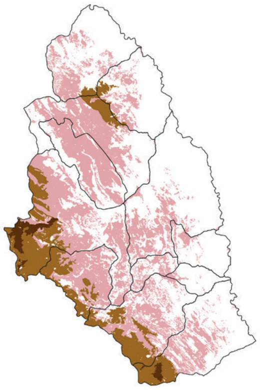
Knipolegus aterrimus

Viudita-Negra de Ala Blanca / White-winged Black-Tyrant

Descrita por: Kaup, 1853. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3600 m. Tamaño: ~17 cm. Peso: ♀~21.5 gr. Significado del nombre: *Gr*. "*knips*", "*knipos*" que significa insecto y "*legō*", que recoge; el epíteto de la especie proviene de la modificación del *Lat*. "*aterrimus*", muy negro. Se distingue por que es de color negro con un pico gris azulado, tiene una banda ancha blanca a lo largo del ala que es notoria cuando el ave está en vuelo; la hembra tiene las partes superiores grisáceas a marrón grisáceas y las parte inferior marrón, las coberteras de las alas son oscuras con dos barras alares anteadas o blanquecinas. Habita bosque y matorral seco, en espacios abiertos y generalmente se posa en perchas visibles. Se alimenta de insectos.







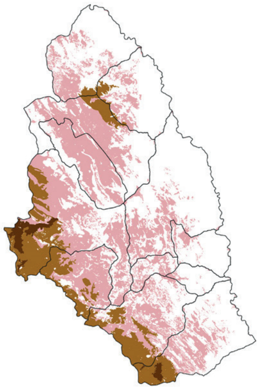
TYRANNIDAE

Muscisaxicola griseus

Dormilona de Taczanowski / Taczanowski's Ground-Tyrant

Descrita por: Taczanowski, 1884. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~18.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: proviene del género *Muscicapa* descrito por Brisson en 1760, que significa cazamoscas y "*saxicola*", culiblanco, por la rabadilla clara que posee; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*griseus*", gris. Se caracteriza por que tiene un manto gris, las partes inferiores son blanquecinas, el superciliar blanco comienza en la base del pico y continúa un poco más allá del ojo, las coberteras de las alas y las plumas de vuelo tienen bordes estrechos de color blanquecino. Habita zonas abiertas en la Jalca. Se alimenta de insectos.





TYRANNIDAE

Muscisaxicola rufivertex

Dormilona de Nuca Rojiza / Rufous-naped Ground-Tyrant

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2700 - 4200 m. Tamaño: ~18.7-21.9 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: proviene del género Muscicapa descrito por Brisson en 1760, que significa cazamoscas y "*saxicola*" culiblanco, por la rabadilla clara que posee; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*rufus*", rufo o rojizo y "*vertex*", que quiere decir corona del vértice de la cabeza. Se caracteriza por que es grisáceo por encima con color gris blanquecino por debajo, posee pequeñas plumas de color blanco en la frente y tiene una llamativa mancha rojiza en la corona que se extiende hasta la nuca. Habita zonas abiertas en la Jalca. Se alimenta de insectos.





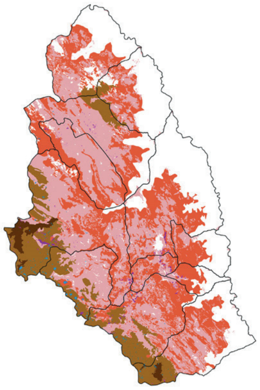
TYRANNIDAE

Cnemarchus rufipennis

Ala-Rufa Canelo / Rufous-webbed Bush-Tyrant

Descrita por: Taczanowski, 1874. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3100 - 4200 m. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*kēnos*” que significa ladera de la montaña y “*arkhos*”, gobernante o jefe; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*rufus*”, rufo o rojizo y “pennis”, alado. Se caracteriza por que es uniformemente gris, y el centro del vientre pálido al igual que las coberteras inferiores de la cola; las plumas de vuelo y de la cola tienen una extensa red rojiza, alas palmeadas rojizas y la cola es prominente durante el vuelo. Habita zonas abiertas en la Jalca, regularmente utiliza los cables de energía para perchar. Se alimenta de insectos.





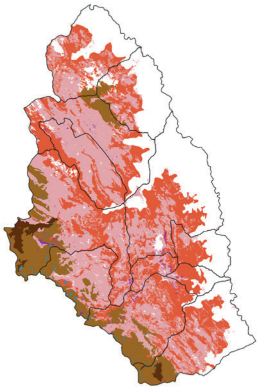
TYRANNIDAE

Agriornis montanus

“Huaychao” / Arriero de Pico Negro / Black-billed Shrike-Tyrant

Descrita por: D’Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2200 - 4200 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr.* “*agrios*” que significa feroz y “*ornis*”, pájaro; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*montanus*”, de las montañas. Se caracteriza por que presenta una garganta blanquecina con vetas negras, el vientre es de color marrón, birrete negro, iris es de color gris pálido a blanquecino, superciliar marrón, la cola es en gran parte blanca (que se nota cuando vuela) con solo el par central de plumas de color gris. Habita zonas abiertas en la Jalca, campos de cultivo en descanso con parches de matorrales. Se alimenta de insectos grandes, pequeños mamíferos, lagartijas, ranas, huevos, polluelos de otras aves y semillas.





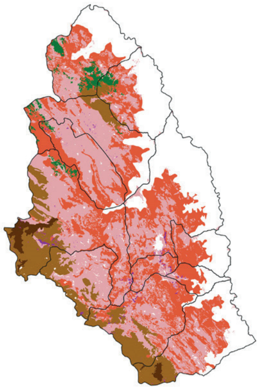
TYRANNIDAE

Agriornis albicauda

“Huaychao” / Arriero de Cola Blanca / White-tailed Shrike-Tyrant

Descrita por: Sclater, 1860. Estado de conservación: Vulnerable (VU). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*agrios*” que significa feroz y “*ornis*”, pájaro; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*albus*”, claro y “*cauda*”, cola. Se caracteriza orque tiene las partes superiores y el pecho de color marrón grisáceo, garganta blanquecina rayada de negro, pecho y vientre marrones, pico grueso con mandíbula amarillenta, el iris es oscuro y gran parte de la cola de color blanco con un par de plumas centrales grises. Habita zonas abiertas en la Jalca, matorral montano de arbustos bajos y con rocas dispersas. Se alimenta de insectos grandes, pequeños mamíferos, lagartijas, ranas, huevos y polluelos de otras aves.



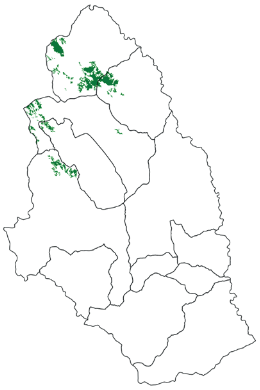
TYRANNIDAE

Myiotheretes striaticollis

Ala-Rufa de Garganta Rayada / Streak-throated Bush-Tyrant

Descrita por: Sclater, 1853. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1700 - 3700 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: ~64 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*thēratēs*", cazadora; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*striatus*", estriado o rayado y "*collis*", garganta. Se caracteriza porque tiene las partes superiores y la cabeza de color marrón grisáceo, garganta y parte superior del pecho blanquecinas con rayas negras, con birrete negro, echo y el resto de las partes inferiores rojizos, las plumas de las alas y la cola tienen una extensa red rojiza que es muy notoria cuando el ave está en vuelo. Habita zonas arbustivas o cubiertas de plantas herbáceas, límites y parches de bosque. Se alimenta de insectos y pequeños vertebrados.





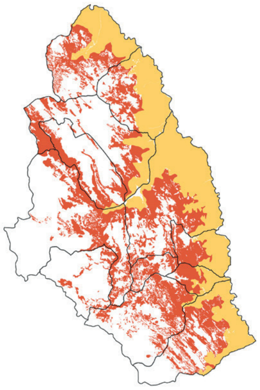
TYRANNIDAE

Myiotheretes fumigatus

Ala-Rufa Ahumado / Smoky Bush-Tyrant

Descrita por: Boissonneau, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1700 - 3700 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca y "*thēratēs*", cazadora; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fumigatus*" que significa ahumado. Se caracteriza porque tiene un superciliar y lados de la cabeza pálidos; la garganta está rayada de negro y tiene correas rojizas en las plumas de vuelo pero no en la cola. Habita bosque montano. Se alimenta de insectos.





TYRANNIDAE

Lathrotriccus griseipectus

Mosquerito de Pecho Gris / Gray-breasted Flycatcher

Descrita por: Lawrence, 1870. Estado de conservación: Vulnerable (VU). Rango altitudinal: único registro en Celendín a 1121 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~11 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*lathrios*" que significa secreto y "*trikkos*", pequeña ave desconocida; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*griseus*", gris y "*pectus*", pecho. Se caracteriza porque tiene el manto, cabeza y pecho de color gris, vientre blanquecino, coberteras alares negras con dos barras blancas en las alas, pico bicolor, además tiene una línea loral y un anillo ocular pálido. Habita matorrales, bosques secos y húmedos. Se alimenta de insectos.







TYRANNIDAE

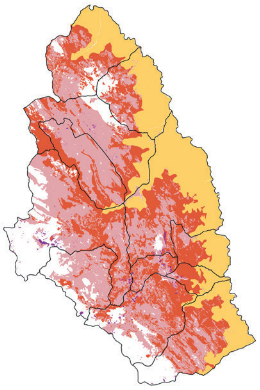
Sayornis nigricans

Mosquero de Agua / Black Phoebe

Descrita por: Swainson, 1827. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: los registros en Celendín estuvieron entre 928 - 2592 m. Tamaño: ~17.5 cm. Peso: ~18 gr. Significado del nombre: originada del nombre Muscicapa y del *Gr*. "*ornis*" que significa ave; aunque también hay información de que el nombre "*sayornis*" es en honor al entomólogo americano Thomas Say (1787 1834); el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*nigricans*", negruzco. Se caracteriza porque es de color negro con las coberteras alares y plumas de vuelo ampliamente bordeadas de blanco, la parte central del vientre es blanca, las plumas exteriores de la cola tienen correas blancas que muestran destellos de blanco cuando el pájaro vuela. Habita en ríos, arroyos y quebradas de flujo rápido donde hay rocas. Se alimenta de insectos como Hymenoptera (abejas, avispas), Diptera (moscas), Coleoptera (escarabajos), Odonata (caballitos del diablo, libélulas), además de Arachnida (arañas).







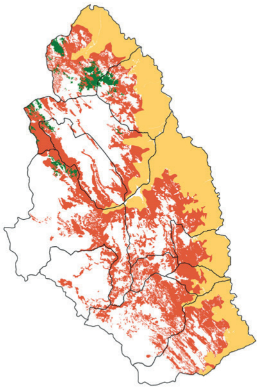
TYRANNIDAE

Empidonax alnorum

Mosquerito de Alisos / Alder Flycatcher

Migrante boreal. Descrita por: Brewster, 1895. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 3200 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ♂~12.1-14.5 gr, ♀~13-14.9 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*empis*" que significa insecto, mosquito y "*anax*", señor, maestro; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*alnorum*", de los alisos (*Alnus* sp.). Se caracteriza porque es de color gris pardusco arriba con pecho grisáceo y vientre blanquecino-amarillento, tiene una cresta redonda tupida, las coberteras alares son negras con dos barras blanquecinas y tiene un anillo ocular pálido. Habita bordes de bosques secos y montanos, además de pastizales altos. Se alimenta de insectos.





TYRANNIDAE

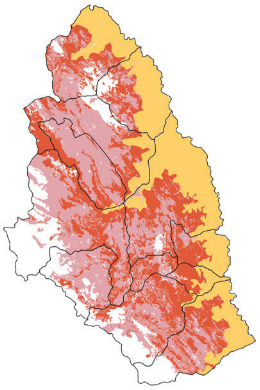
Contopus fumigatus

Pibí Ahumado / Smoke-colored Pewee

Descrita por: D’Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1000 - 2800 m. Tamaño: ~17 cm. Peso: ~18.2 gr. Significado del nombre: del Gr. “*kontos*” que significa poste y “*pous*”, pié; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*fumigatus*”, ahumado. Se caracteriza porque es uniformemente de color gris oscuro, presenta una cresta y una mandíbula mayormente anaranjada con culmen negro. Habita bosques montanos húmedos. Se alimenta de insectos.







TYRANNIDAE

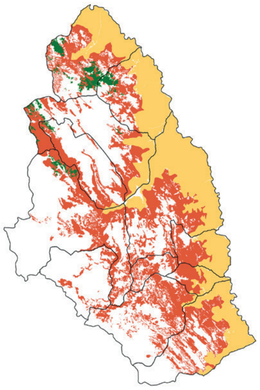
Contopus cinereus

Pibí Tropical / Tropical Pewee

Descrita por: von Spix, 1825. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2800 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~9.3 gr. Significado del nombre: del Gr. "*kontos*" que significa poste y "*pous*", pié; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*cinereus*", gris ceniza. Se caracteriza porque tiene un manto y corona gris, cresta tupida, la nuca y los lados de la cabeza son de un gris más claro y generalmente contrastan con la corona o cresta más oscura, los lados del pecho y el vientre son grisáceos con un centro pálido. Habita bosques secos, matorrales andinos y áreas agrícolas. Se alimenta de insectos.







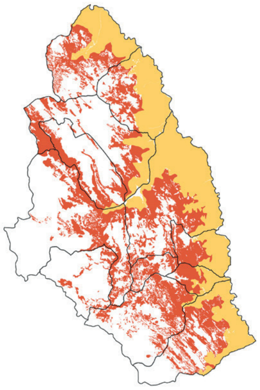
VIREONIDAE

Cyclarhis gujanensis

Vireón de Ceja Rufa / Rufous-browed Peppershrike

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3100 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ~22-35 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kuklos*" que significa círculo y "*rhis*", "*rhinos*", fosas nasales; el epíteto de la especie "*Guianas*" hace referencia a la Guayana Francesa. Tienen la parte superior y la cola oliva, cabeza gris y amarilla, la extensión de la ceja es rojiza, las partes inferiores pueden ser todas amarillas o amarillas en la garganta y el pecho, pasando a gris en el resto de las partes inferiores. Habita bosques y bordes de bosques montanos y secos. Se alimenta de artrópodos, incluidos escarabajos (Coleópteros) y arañas (Araneae), así como capullos y orugas; ocasionalmente, pequeñas ranas, lagartos, serpientes, murciélagos y aves, incluidos huevos y polluelos.





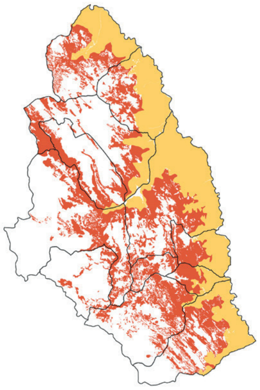
VIREONIDAE

Vireo olivaceus

Víreo de Ojo Rojo / Red-eyed Vireo

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: único registro en Celendín a 1972 m. Tamaño: ~14.5 cm. Peso: ♂~15.1-29.5 gr, ♀~15.7-28.2 gr. significado del nombre: del *Lat*. "*virere*" que significa ave verde, "*vireonis*", pequeño pájaro verde; el epíteto de la especie "*olivaceus*", de color verde oliva. Se caracteriza por que tiene las partes superiores y la cola de color amarillo oliva, la parte inferior es generalmente blanquecina con amarillo en los lados del pecho, presenta una corona gris bordeada por rayas negruzcas, tiene lores superciliares blancos, oscuros y un iris que varía de rojo a marrón. Habita bosques y matorrales estacionalmente secos. Se alimenta de insectos Lepidópteros (mariposas, polillas, larvas), Coleópteros (escarabajos), Dípteros (mosquitos, moscas), Hemípteros (verdaderos insectos), Homopteros, Himenópteros (avispas, hormigas), alimentos vegetales, pequeños frutos silvestres, brotes de flores y hojas.





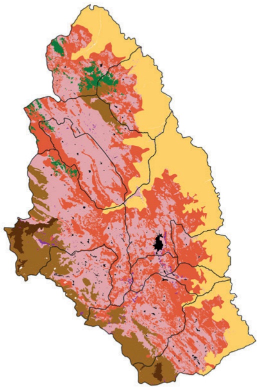
CORVIDAE

Cyanocorax yncas

“Quién-Quién” / Urraca Verde / Green Jay

Descrita por: Boddaert, 1783. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2400 m. Tamaño: ~33 cm. Peso: ~70.6-125 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*kuanus*” que significa azul oscuro y “*korax*”, cuervo; el epíteto de la especie hace referencia a los Incas, pueblos originarios y gobernantes del Perú. Se caracteriza porque tiene las partes superiores y el centro de la cola de color verde musgo, el resto de la cola y partes inferiores son amarillas, tiene una máscara negra que se extiende hasta el cuello, la coronilla y la nuca son pálidas, tiene parches de color azul brillante alrededor del ojo que presenta un iris amarillo brillante. Habita bosques y matorrales secos. Se alimenta de insectos, semillas. Localmente, hay registros de que se alimentan de huevos de gallina.





HIRUNDINIDAE

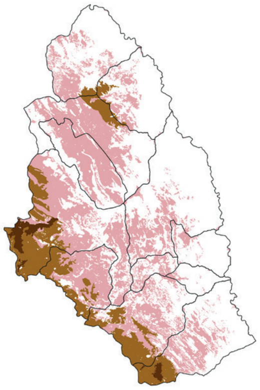
Pygochelidon cyanoleuca

“Huayana” / Golondrina Azul y Blanca / Blue-and-white Swallow

Descrita por: Vieillot, 1817. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 4200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~9-13 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*pugē*” que significa parte trasera y “*khelidōn* ”, golondrina; el epíteto de la especie proviene de *Gr*. “*kuanos*” que significa azul oscuro y “*leukos*”, blanco. Se caracteriza porque tiene la parte superior azul brillante, la garganta y el resto de las partes inferiores son de color blanco con coberteras inferiores negras, la cola es bifurcada. Prácticamente ocupa todos los ecosistemas de la provincia, incluso es muy común en áreas urbanas. Se alimenta de insectos especialmente de los órdenes Hymenoptera y Diptera.







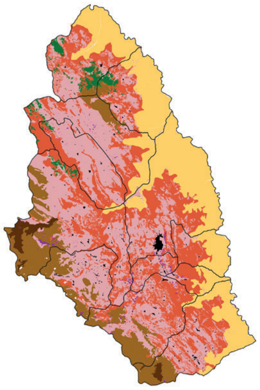
HIRUNDINIDAE

Orochelidon murina

Golondrina de Vientre Pardo / Brown-bellied Swallow

Descrita por: Cassin, 1853. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2200 - 4200 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~12.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*oros*" que significa montaña y "*khelidōn* ", golondrina; el epíteto de la especie proviene de *Lat*. "*murinus*", color ratón gris. Se caracteriza porque tiene un color azul brillante por encima y marrón grisaceo por debajo, con una garganta gris más clara, las coberteras de ventilación y debajo de la cola bifurcada son de color negro. Habita en matorrales andinos, pastizales húmedos y campos agrícolas en la Jalca, también se la encuentra en bosques de *Polylepis*. Se alimenta de insectos.





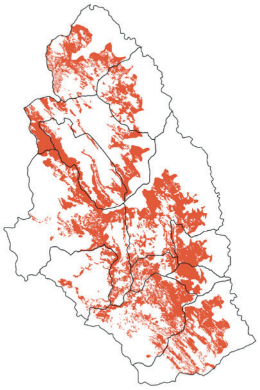
TROGLODYTIDAE

Troglodytes aedon

“Turriche” / Cucarachero Común / House Wren

Descrita por: Vieillot, 1809. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ~10-12 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*trōglodutēs*” que significa habitante de la cueva; el epíteto de la especie “*aēdōn*”, significa ruiseñor común. Se caracteriza porque tiene las partes superiores de color marrón oscuro con la cola y las plumas de vuelo barradas de negro, la garganta es pálida y se vuelve beige y rojiza hacia el resto de las partes inferiores. Habita matorrales, bordes de bosques montanos y secos, incluso los que están cerca a la Jalca. Se alimenta de artrópodos, especialmente de los órdenes Orthoptera, Diptera, Lepidoptera y arácnidos.





TROGLODYTIDAE

Cistothorus platensis

Cucarachero Sabanero / Grass Wren

Descrita por: Latham, 1790. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3100 - 4000 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ♂~7.8-8.9 gr, ♀~7.1-8.9 gr. Significado del nombre: *Gr*. "*kiskos*" que significa arbusto y "*thrōskō*", ágil, veloz; el epíteto de la especie es en honor a Río de la Plata en Argentina. Se caracteriza porque tiene las partes superiores de color marrón rojizo con el manto veteado de marrón, las partes inferiores son de color marrón beige, la garganta y el centro del vientre pálidos, las plumas de vuelo y la cola están barradas de negro. Habita matorrales montanos húmedos. Se alimenta de artrópodos, hormigas, gorgojos, escarabajos, polillas, orugas, saltamontes y arañas.





TROGLODYTIDAE

Campylorhynchus fasciatus

Cucarachero Ondeado / Fasciated Wren

Descrita por: Swainson, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 600 - 2200 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: ~24.9 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kampulos*" que significa pico curvo; "*rhunkhos*", pico; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fascia*", bandeado o rayado. Se caracteriza porque todo el cuerpo es barrado y moteado con blanco oscuro y marrón oscuro, las plumas de vuelo y la cola están barradas de negro. Habita los matorrales y bosques estacionalmente secos. Se alimenta principalmente de invertebrados y material vegetal.







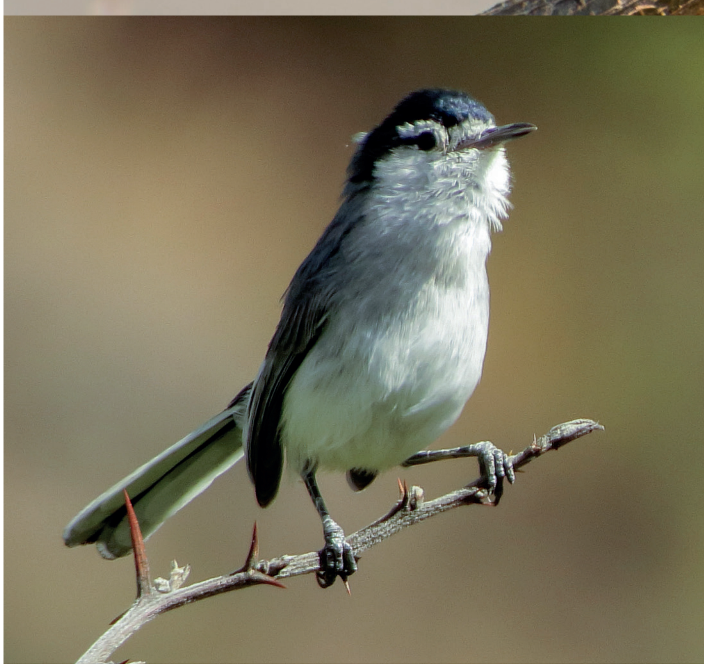
POLIOPTILIDAE

Polioptila plumbea

Perlita Tropical / Tropical Gnatcatcher

Descrita por: Gmelin, 1788. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2700 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: ~4.8-8 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*polios*" que significa gris; "*ptilon*", plumaje; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*plumbeus*", plomizo. La sub especie "*maior*", se caracteriza porque tiene partes superiores grises y partes inferiores de color blanco a grisáceo, las plumas centrales de la cola son negras, mientras que las plumas exteriores son blancas, los machos tienen un gorro negro que llega justo debajo del ojo, las hembras tienen una gorra negra contrastante, cara blanca, frente blanca y una línea oscura detrás del ojo. Habita los matorrales y bosques estacionalmente secos. Se alimenta de pequeños artrópodos (escarabajos, hormigas, avispas).









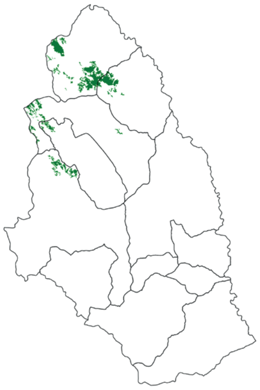
CINCLIDAE

Cinclus leucocephalus

Mirlo Acuático de Gorro Blanco / White-capped Dipper

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3100 m. Tamaño: ~16 cm. Peso: ~38-59 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*kinklos*" significa pequeño pájaro ribereño; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*leukokephalos*", cabeza blanca. Se caracteriza por su inconfundible color negro, además presenta corona, garganta y pecho blancos. Habita los ríos y riachuelos de corriente rápida. Se alimenta de invertebrados acuáticos, larvas y ninfas de mosca, plancton y peces pequeños.





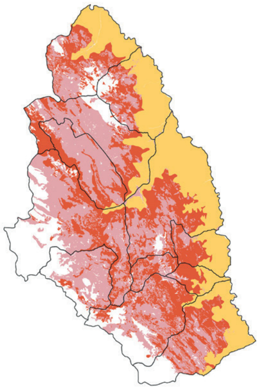
TURDIDAE

Catharus fuscater

Zorzal Sombrío / Slaty-backed Nightingale-Thrush

Descrita por: Lafresnaye, 1845. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 2900 m. Tamaño: ~17 cm. Peso: ~33.5-36 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*katharos*” que significa puro, limpio; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*fuscus*”, gris oscuro. Se caracteriza porque tiene el dorso, la cola y cabeza de color gris, presenta un iris pálido con anillo ocular, pico y patas de color rojo anaranjado, las partes inferiores son grisáceas. Difícil de ver pero fácil de detectar por su melodioso canto. Habita los ríos y riachuelos en el bosque montano húmedo. Se alimenta de insectos, arañas y frutos pequeños.





TURDIDAE

Catharus ustulatus

Zorzal de Swainson / Swainson's Thrush

Migrante boreal. Descrita por: Nuttall, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2900 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~23-45 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*katharos*" significa puro, limpio; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ustulatus*" que significa quemado. Se caracteriza porque tiene el dorso y la cola de color marrón grisáceo, las mejillas están ligeramente moteadas de ante, garganta y el pecho de color beige claro con manchas oscuras, el resto de las partes inferiores son pálidas con manchas oscuras, la base de la mandíbula es amarillenta, tiene un amplio anillo ocular anteado y llamativos lores anteados. Habita bosque montano húmedo, matorral y bosque estacionalmente seco. Se alimenta de insectos de los órdenes: Coleoptera, Lepidoptera, Himenoptera, Diptera, Orthoptera y frutos de sauco (*Sambucus* sp.) y moras (*Rubus* sp.).





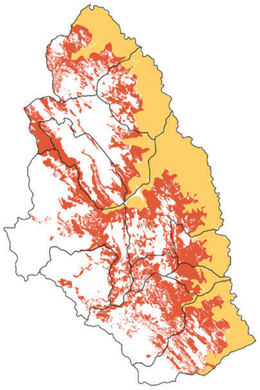
TURDIDAE

Turdus maranonicus

Zorzal del Marañón / Marañón Thrush

Descrita por: Taczanowski, 1880. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2000 m. Tamaño: ~23 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Lat*. "*turdus*" que significa tordo; el epíteto de la especie hace referencia al río Marañón. Se caracteriza porque tiene las partes superiores marrones con el pico negro, la garganta es blanquecina, el resto e las partes inferiores son blanquecinas con muchas manchas que parecen escamas de color marrón. Habita exclusivamente los matorrales y bosque estacionalmente seco del valle del Marañón, ya que se encuentra restringido a este espacio geográfico. Su dieta es desconocida, presumiblemente puede ser de frutos, semillas e insectos.





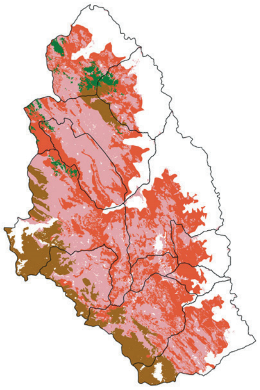
TURDIDAE

Turdus nigriceps

Zorzal Pizarroso Andino / Andean Slaty Thrush

Migrante austral. Descrita por: Cabanis, 1874. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 700 - 2200 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: ~50-67.5 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*turdus*" que significa tordo; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*niger*", negro y "*ceps*", cabeza. Se caracteriza porque el macho es de color gris azulado, ligeramente más oscuro en las partes superiores, la garganta es blanquecina con vetas negras, el pico y las patas son amarillos; la hembra es marrón con la garganta blanquecina ligeramente rayada, el pico y las patas son oscuros. Ocupa el bosque montano húmedo y las zonas altas del bosque estacionalmente seco. Se alimenta de frutos, semillas e insectos.





TURDIDAE

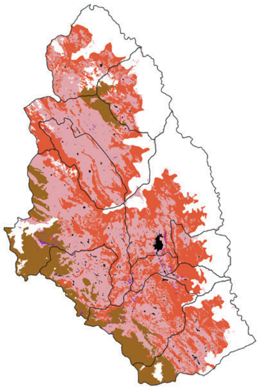
Turdus fuscater

“Zorzal” / Zorzal Grande / Great Thrush

Descrita por: d’Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~33 cm. Peso: ~126-162 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*turdus*” que significa tordo; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*fuscus*”, oscuro y “*ater*”, negro. Se caracteriza porque solo el macho tiene la piel orbital anaranjada, el resto del cuerpo es de color oscuro. Ocupan zonas de Jalca, bosque y matorral montano húmedo. Se alimenta de frutos pequeños (*Sambucus peruviana*, *Prunus serotina*, *Tripodanthus acutifolius*), invertebrados, caracoles, gusanos, lombrices, insectos y semillas.







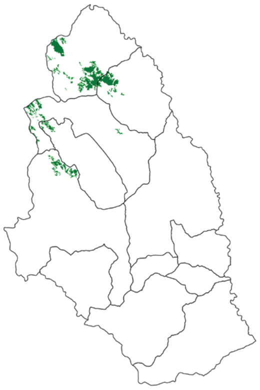
TURDIDAE

Turdus chiguanco

“Zorzal” / Zorzal Chiguanco / Chiguanco Thrush

Descrita por: d’Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~27.5 cm. Peso: ~75-120 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*turdus*”que significa tordo, zorzal y “*chiguanco*” que es un nombre Aymara para el Zorzal Chiguanco. Se distingue por su plumaje marrón grisáceo con patas y pico amarillos, juvenil con garganta y pecho escamado. Habita campos abiertos, áreas agrícolas, bordes de bosques, matorrales, parques y jardines. Se alimenta de pastos cortos, lombrices de tierra, insectos, arañas y frutos pequeños (*Sambucus peruviana*, *Prunus serotina*, *Tripodanthus acutifolius*).





TURDIDAE

Turdus serranus

Zorzal Negro-Brilloso / Glossy-black Thrush

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3000 m. Tamaño: ~25 cm. Peso: ~70-90 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*turdus*"que significa tordo, zorzal y del *Por*. "*serra*" que significa sierra, cordillera. El macho se distinge por el plumaje negro brillante, iris marrón oscuro, anillo ocular, pico y patas anaranjadas; hembra con plumaje de color marrón, cola larga, pico y patas oscuras. Habita bosque montano húmedo relicto. Se alimenta de frutos.





MIMIDAE

Mimus longicaudatus

“Chisco” / Calandria de Cola Larga / Long-tailed Mockingbird

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2600 m. Tamaño: ~30 cm. Peso: ~54-79 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*mimus*” que significa imitar; el epíteto de la especie proviene de “*longus*”, largo y “*cauda*”, cola. Se distingue por la larga cola gris con puntas blancas y el plumaje marrón y gris, superciliar blanco y faja ocular negra. Habita bosque seco y áreas agrícolas en el valle del Marañón. Se alimenta de invertebrados terrestres y acuáticos, además de frutos.





PASSERIDAE

Passer domesticus

Gorrión Casero / House Sparrow

Especie no nativa. Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín fue registrado en la ciudad a 2609 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ~27 29 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*passer*" que significa gorrión y "*domesticus*", doméstico. El macho se distingue por la garganta y parte del pecho negros, línea negra en la cabeza desde el pico hasta el ojo, corona gris, nuca y lados de la cabeza rojizos, espalda con plumaje marrón, gris y negro, parte inferior gris; hembra más clara que el macho, con la garganta y el pecho sin manchas. Habita áreas urbanas y tierras de cultivo en los alrededores. Se alimenta de granos de cereales, semillas, insectos y artrópodos, algunos desechos domésticos, frutos y del néctar de flores.





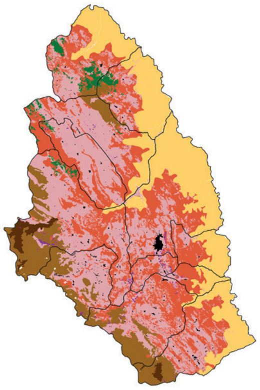
MOTACILLIDAE

Anthus bogotensis

Cachirla del Páramo / Páramo Pipit

Descrita por: Sclater, 1855. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2950 - 4200 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*anthos*" que es una pequeña ave de colores brillantes mencionado por Aristóteles; el epíteto de la especie hace referencia a la ciudad colombiana de Bogotá, en la ornitología temprana, "Bogotá", se usaba para designar una especie de procedencia desconocida pero por la forma distintiva en que se había preparado la piel comercial se suponía que era del continente español (territorio continental controlado por los españoles), el interior del noroeste de América tropical. Se distingue por su plumaje beige moteado oscuro en la parte superior, escasamente rayado en el pecho y patas de color rosa. Habita pastizales húmedos en la jalca. Se alimenta de insectos y semillas.





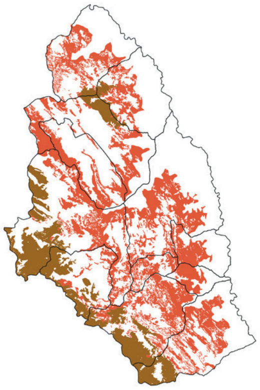
FRINGILLIDAE

Spinus magellanicus

Jilguero Encapuchado / Hooded Siskin

Descrita por: Vieillot, 1805. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~11-15.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*spinos*" que es un ave no identificada mencionada por Aristófanes, Dionisio, Hesiquio y otros; "*magellanicus*" en referencia al estrecho de Magallanes, en el extremo sur de Sudamérica, el nombre fue colocado en honor a Fernando de Magallanes (1480-1521) navegante portugués, el primer europeo en cruzar del océano Atlántico al océano Pacífico por el estrecho que lleva su nombre. El macho se distingue por la cabeza y garganta de color negro brillante, parte superior de color oliva con manchas oscuras, alas negras con banda amarilla en el centro y parte inferior amarilla; hembra de plumaje variable de color amarillo oliva o grisáceo sin capucha negra. Habita matorrales húmedos a semiáridos, bordes de bosque, áreas de cultivo y jardines. Se alimenta de semillas, brotes y hojas de plantas, ocasionalmente de algunos insectos.





FRINGILLIDAE

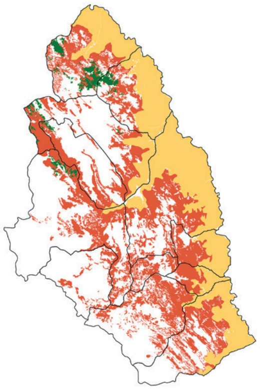
Spinus psaltria

Jilguero Menor / Lesser Goldfinch

Descrita por: Say, 1823. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 2800 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: ~11.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*spinos*" que es un ave no identificada mencionada por Aristófanes, Dionisio, Hesiquio y otros; "*psaltria*" que significa arpista. El macho se distingue por la cabeza y parte superior de color negro brillante con plumas escapulares blancas y parte inferior de color amarillo, hembra de color oliva claro. Habita campos abiertos de zonas áridas y húmedas, bosque seco, bordes de bosque, áreas de cultivo y jardines. Se alimenta de semillas, flores, frutos y ocasionalmente de insectos.







FRINGILLIDAE

Chlorophonia cyanocephala

Eufonia de Lomo Dorado / Golden-rumped Euphonia

Descrita por: Vieillot, 1818. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1300 - 2600 m. Tamaño: ~11.5 cm. Peso: ~15-16 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*khlōros*" que significa verde y "*euphōnia* ", eufonía, excelencia de tono; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*kuanos*", azul oscuro y "*kephalos*", con cabeza. El macho se distingue por la corona y nuca de color azul claro, presenta el dorso, cara y garganta azul oscuros, alas y cola oscuras, rabadilla y parte inferior amarillas; hembra de corona y nuca de color azul claro con frente rojiza, el resto del plumaje amarillo oliva. Habita generalmente bosques semicaducifolios en el valle del Marañón. Se alimenta de frutos y ocasionalmente de insectos.







FRINGILLIDAE

Euphonia chlorotica

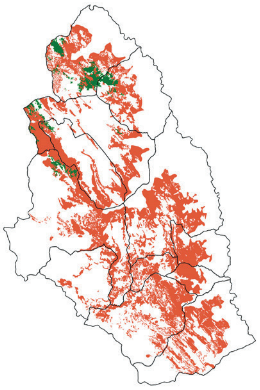
Eufonia de Garganta Púrpura / Purple-throated Euphonia

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en la provincia de Celendín se realizaron registros hasta 2357 m. Tamaño: ~10.5 cm. Peso: ~8-14.3 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*euphōnia*" que significa eufonía, excelencia de tono; el epíteto de la especie del *Gr*. "*Khlōrotēs*", verdor o "*khlōritis* ", esmeralda. El macho se distingue porque tiene la parte superior, parte de la cabeza y garganta de color azul oscuro brillante con la frente amarilla y parte inferior amarillo anaranjado; hembra amarrillo oliva con la parte central del pecho y el vientre gris. Habita bosque seco en el valle del Marañón y afluentes, bosques ribereños y vegetación secundaria. Se alimenta de frutas e insectos.







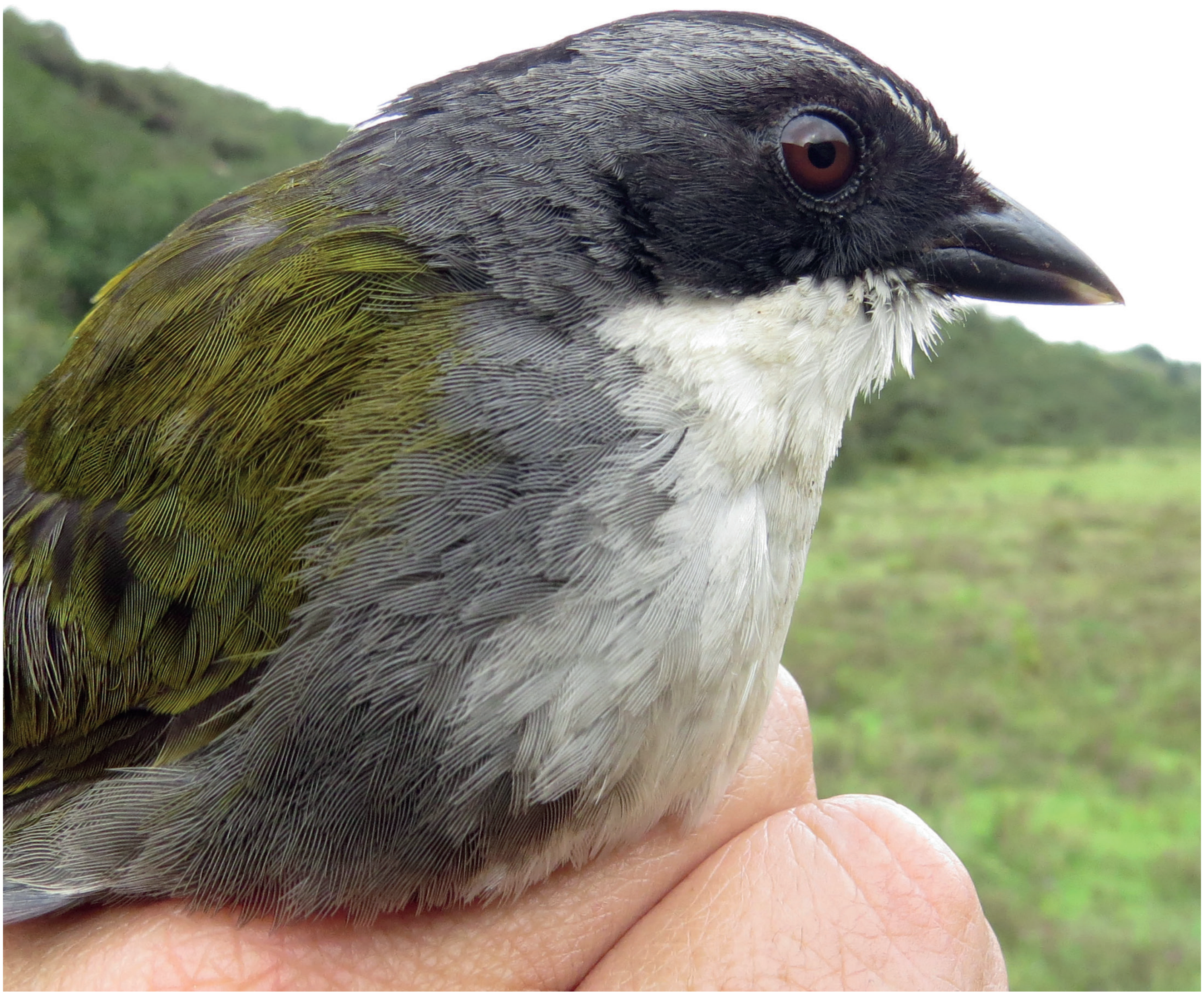


PASSERELLIDAE

Arremon assimilis

Matorralero de Ceja Gris / Gray-browed Brushfinch

Descrita por: Boissonneau, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3600 m. Tamaño: ~20 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. “*arrhēmōn*” que significa silencioso, sin habla y del *Lat*. “*assimilis*” que significa similar, indica un parecido cercano o una relación con otra especie, pero no necesariamente congénere. Se distingue por su cabeza negra con amplio superciliar gris, parte superior oliva, garganta blanca, parte central del pecho y vientre blancos, rodeados de plumaje gris. Habita sotobosque en bosque montano húmedo, borde de bosque y bosque secundario. Se desconoce datos sobre su alimentación.





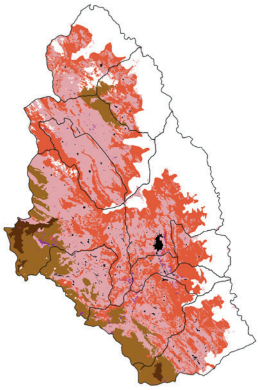
PASSERELLIDAE

Arremon abeillei

Gorrión de Gorro Negro / Black-capped Sparrow

Descrita por: Lesson, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: único registro en la provincia de Celendín a 1612 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ♂~26 gr, ♀~25.8 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*arrhēmōn*" que significa silencioso, sin habla; el epíteto de la especie es en honor a M. Abeillé (fl. 1839) y su esposa, Félice; naturalistas y coleccionistas franceses. La subespecie registrada (*nigriceps*) se distingue por el manto olivo y el resto de la parte superior gris, cabeza negra con amplio superciliar blanco, garganta blanca con una banda pectoral negra, parte central del pecho y vientre blanco rodeadas de gris. Habita sotobosque de bosque seco y ribereño. Se alimenta probablemente de insectos, semillas y frutos pequeños como otras especies de su género.





PASSERELLIDAE

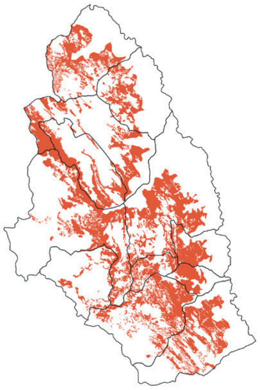
Zonotrichia capensis

"Indio Pishgo" / Gorrión de Collar Rufo / Rufous-collared Sparrow

Descrita por: Müller, 1776. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ~16.8-31 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*zōnē*" que significa banda, faja; "*thrix*" o "*trikhos*", pelo; el epíteto de la especie "*capensis*" hace referencia a la ciudad Cabo de Buena Esperanza, Sudáfrica. Se distingue por la coloración rufa en los lados del cuello y nuca, cabeza gris con rayas negras, collar negro en el pecho, parte superior marrón grisácea con rayas oscuras y partes inferiores grisáceas. Habita campos abiertos, áreas agrícolas, alrededores de viviendas y jardines. Se alimenta de semillas, frutas y artrópodos.







PASSERELLIDAE

Atlapetes rufigenis

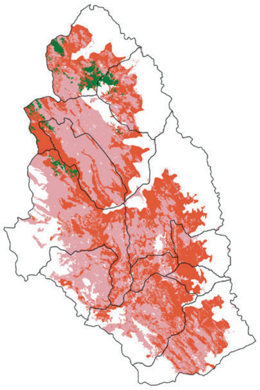
Matorralero de Oreja Rufa / Rufous-eared Brushfinch

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Casi Amenazado (NT). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~19 cm. Peso: ~44 gr. Significado del nombre: de la mitología Griega "*Atlas*", un rey titán que fue transformado en montaña y "*petes*" que significa volador; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*rufus*" que significa rufo y "*gena*", mejilla. Se distingue por la parte superior gris oscura con corona y nuca rojizas, garganta blanca con franjas laterales negras y parte inferior gris claro con la parte central blanquecina. Habita matorrales montanos y bosques de *Polylepis*. Se alimenta probablemente de insectos y semillas.









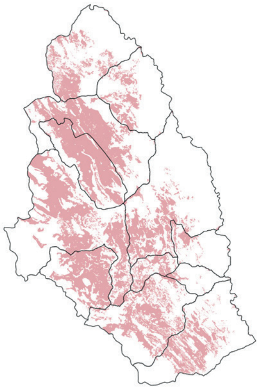
PASSERELLIDAE

Atlapetes latinuchus

Matorralero de Pecho Amarillo / Yellow-breasted Brushfinch

Descrita por: Du Bus, 1855. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3225 m. Tamaño: ~17 cm. Peso: ~16-31 gr. Significado del nombre: de la mitología Griega "*Atlas*", un rey titán que fue transformado en montaña y "*petes*" que significa volador; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*latus*", ancho, amplio y "*nucha*" (*Lat. med.*), nuca. Se distingue por la parte superior y cola gris oscura con corona rufa clara (subespecies *baroni* y *chugurensis*), parte inferior amarillenta. Habita bosque húmedo, matorral andino y parches de bosques. Se alimenta probablemente de insectos y semillas.





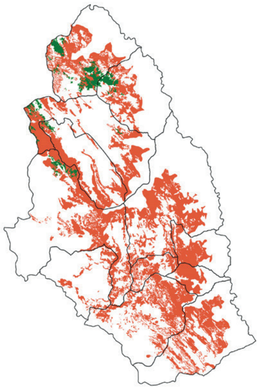
ICTERIDAE

Leistes bellicosus

“Huanchaco” / Pastorero Peruano / Peruvian Meadowlark

Descrita por: de Filippi, 1847. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en la provincia de Celendín se ha registrado hasta 3382 m. Tamaño: ~20.5 cm. Peso: ♂~78.5 gr, ♀~61.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*lēistēs*” que significa ladrón, en referencia probablemente a que esta especie a veces toma huevos y crías de otras aves; el epíteto de la especie del *Lat*. “*bellicosus*”, agresivo. El macho presenta un plumaje oscuro y gris, con cabeza negra, superciliar blanco amplio, garganta y pecho rojo brillante; la hembra de plumaje gris a pardusco y coloración roja poco intensa en el pecho y superciliar beige. Habita pastizales, es muy común verlos en áreas agrícolas y campos irrigados. Se alimenta de semillas y algunas frutas, artrópodos y pequeños vertebrados.





ICTERIDAE

Cacicus chrysonotus

Cacique Montañes / Mountain Cacique

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín entre 2592 - 3557 m. Tamaño: ~30.5 cm. Peso: ♂~98 gr, ♀~64.5 gr. Significado del nombre: del español "*cacique*" que significa jefe indio y del *Gr*. "*khrusonōtos*" que significa con lomo dorado. Se distingue por su plumaje principalmente negro, posee un parche amplio en las alas que al igual que la rabadilla presenta un color amarillo. Habita bosque y matorral montano húmedo. Se alimenta de insectos, otros artrópodos y frutos.





ICTERIDAE

Icterus mesomelas

Bolsero de Cola Amarilla / Yellow-tailed Oriole

Descrita por: Wagler, 1829. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en la provincia de Celendín registrado hasta 2200 m. Tamaño: ~22 cm. Peso: ♂~49.7 gr, ♀~38.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*ikteros*" que significa pájaro amarillo; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*mesos*", medio y "*melas*", negro. Se distingue por su plumaje amarillo y negro, espalda y alas negras con barras amarillas, parte delantera de la cara, garganta y pecho tambien de color negro. Habita bosque y matorral seco en el valle del Marañón. Se alimenta de insectos y otros artrópodos, coleópteros, orugas, ciempiés (Chilopoda), además de fruta y néctar.





ICTERIDAE

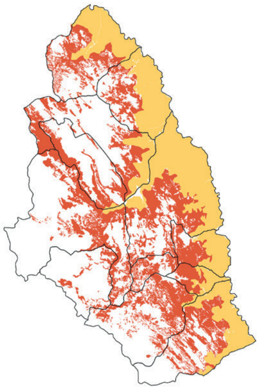
Molothrus bonariensis

“Tordo” / Tordo Brilloso / Shiny Cowbird

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrada en Celendín a 1438 m. Tamaño: ~21 cm. Peso: ♂~55.5 gr, ♀~44.9 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*mōlos*” que significa lucha, batalla y “*thrōskō*”, engendrar, fecundar; el epíteto de la especie proviene del *Lat. mod*. “*Bonaria*” que hace referencia a la ciudad de Buenos Aires, Argentina. El macho se distingue por el plumaje negro violáceo brillante y pico negro en forma de cono; hembra de plumaje gris opaco. Habita áreas abiertas como campos agrícolas y bordes de bosque. Se alimenta de artrópodos, cereales y otros alimentos proporcionados a los animales domésticos.







PARULIDAE

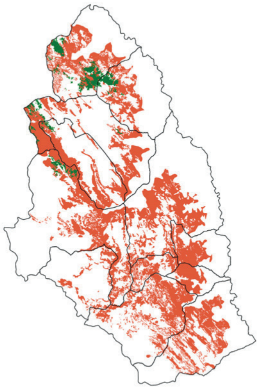
Geothlypis aequinoctialis

Reinita Equinoccial / Masked Yellowthroat

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2700 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~11-16.7 gr. Significado del nombre: del Gr. "*geō*" que significa tierra, "*thlupis*" ave pequeña desconocida y del *Lat*. "*aequinoctialis*" que significa equinoccial. El macho se distingue por que tiene la parte superior de color verde, corona gris y una máscara negra; hembra sin máscara, ambos sexos con la parte inferior amarillenta. Habita el valle del Marañón. Se alimenta de insectos y otros invertebrados.







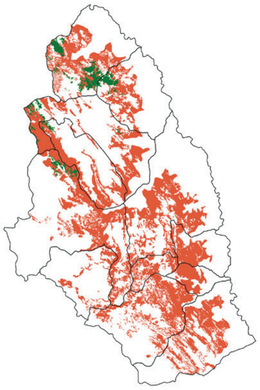
PARULIDAE

Myiothlypis nigrocristata

Reinita de Cresta Negra / Black-crested Warbler

Descrita por: Lafresnaye, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3300 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~11.1-19.8 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*muia*” que significa mosca, “*thlupis*” ave pequeña no identificada; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*niger*”, negro y “*cristatus*”, crestado. Se distingue por la parte superior verde oliva y amarillo por debajo, con franja negra desde la base del pico hasta la corona y superciliar amarillo. Habita bosque y matorral montano húmedo, matorral andino y vegetación secundaria. Se alimenta de invertebrados.





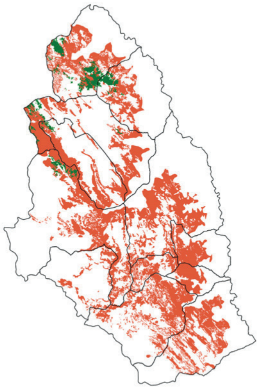
PARULIDAE

Myiothlypis coronata

Reinita de Corona Rojiza / Russet-crowned Warbler

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 2900 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~13.5-19.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca, "*thlupis*" ave pequeña no identificada y del *Lat*. "*coronatus*", coronado. Se distingue por que tiene cabeza gris con corona rojiza rodeada de franjas negras, además de franjas negras oculares, parte superior verde oliva amarillento y parte inferior amarilla. Habita el sotobosque en bosque montano húmedo, bordes de bosque y bosque secundario. Se alimenta de invertebrados.





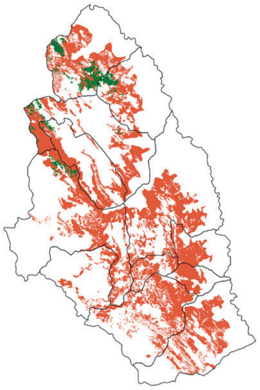
PARULIDAE

Myioborus miniatus

Candelita de Garganta Plomiza / Slate-throated Redstart

Descrita por: Swainson, 1827. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín fue registrado a 2642 m y 2987 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ♂~9.6 gr, ♀~9.3 gr. Significado del nombre: del Gr. "*muia*" que significa mosca; "*boros*", devorando; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*miniatus*", bermellón pintado. Se distingue por que tiene un parche rojizo en la corona, la cabeza, parte superior y garganta son de color gris oscuro, la parte inferior amarilla y la cola con plumas externas blancas. Habita bosque montano húmedo y bordes de bosque. Se alimenta de insectos.





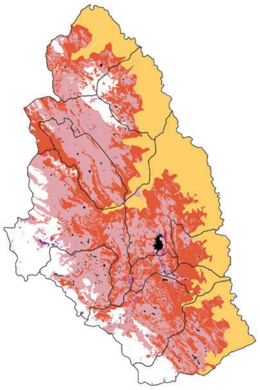
PARULIDAE

Myioborus melanocephalus

Candelita de Anteojos / Spectacled Redstart

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3450 m. Tamaño: ~10-13.5 cm. Peso: ~10-13 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*muia*" que significa mosca; "*boros*", devorando; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*melas*", negras y "*kephalos*", cabeza. Se distingue por su cabeza negruzca y parte superior de color gris, partes inferiores, lores y anillos oculares amarillos, plumas externas de la cola blancas y parche en la corona rojiza. Habita bosque montano húmedo, bordes de bosque, matorrales y bosques de *Polylepis* sp. Se alimenta de insectos y otros artrópodos.





CARDINALIDAE

Piranga flava

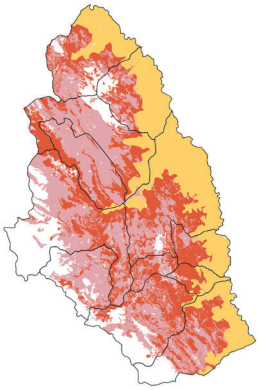
Piranga Bermeja / Hepatic Tanager

Descrita por: Vieillot, 1822. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 650 a 2700 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ♂~45 gr, ♀~31-40 gr. Significado del nombre: "*tijepiranga*", nombre en lengua Tupí para un ave pequeña no identificada y del *Lat*. "*flavus*" que significa amarillo dorado. Se distingue por el plumaje principalmente rojo en el macho y amarillo verdoso en la hembra, pico y lores oscuros. Habita matorral montano, bosques semideciduos y húmedos, bordes de bosque y bosque secundario. Se alimenta de insectos, frutos, semillas, néctar de algunas flores (*Erythrina crista-galli*).









CARDINALIDAE

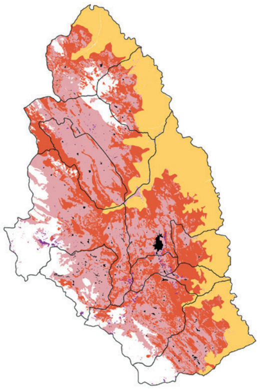
Piranga rubra

Piranga Roja / Summer Tanager

Migrante boreal. Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~30 gr. Significado del nombre: "*tijepiranga*", nombre en lengua Tupí para un ave pequeña no identificada y del *Lat*. "*ruber*" que significa rojo. Se distingue por el plumaje principalmente rojo en el macho (juvenil amarillo con parches rojos); parte superior de la hembra marrón amarillentas, partes inferiores amarillo anaranjado y pico marrón amarillento. Se distiguen de *Piranga flava* por tener el plumaje del macho de un rojo menos amarillento (más rojo puro), y el plumaje la hembra de un tono menos oliva. Ambos sexos no presentan el parche grisáeceo en las mejillas típicas de *P. flava* (difícil de distinguir a distancia). Habita bosques caducifolios, vegetación secundaria y bordes de bosque. Se alimenta de una amplia variedad de insectos voladores y no voladores, además de frutos.







CARDINALIDAE

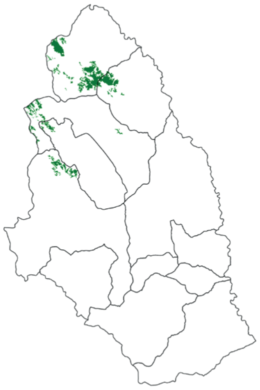
Pheucticus chrysogaster

“Santa Rosa” / Picogrueso Dorado / Golden Grosbeak

Descrita por: Lesson, 1832. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 3500 m. Tamaño: ~21.5 cm. Peso: ~54-59.7 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*pheuktikos*” que significa tímido, inclinado a evitar; “*khrusos*”, oro y “*gastēr*”, vientre. El macho tiene plumaje principalmente amarillo brillante con alas y cola de color blanco y negro; la hembra similar pero más grisácea moteada en la cabeza y el cuello. Habita el bosque estacionalmente seco, bordes de bosques, matorrales montanos y huertos familiares. Se alimenta de insectos, frutos, semillas y flores de *Erythrina crista-galli* y *Cucurbita* sp.







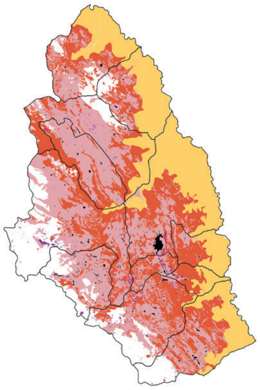
THRAUPIDAE

Catamblyrhynchus diadema

Gorro Afelpado / Plushcap

Descrita por: Lafresnaye, 1842. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3450 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ♂~14.9 gr, ♀~13.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*katambluoō*" que significa a despuntar, "*rhunkhos*", pico y "*diadēma* ", diadema, tocado real. Se distingue por la frente amarilla, nuca negra y el resto de partes superiores gris azulado, partes inferiores y la mayor parte de la cabeza rojizas, pico corto, ancho y oscuro; juvenil con plumaje más apagado. Habita bosque montano húmedo y bordes de bosque. Se alimenta de insectos, frutos y algo de material vegetal.





THRAUPIDAE

Conirostrum cinereum

Pico-de-Cono Cinéreo / Cinereous Conebill

Descrita por: d’Orbigny & Lafresnaye, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4200 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ~8.125 gr. Significado del nombre: del *Lat*. “*conus*” que significa cono, “*rostrum*”, pico y “*cinereus*”, gris ceniza, color ceniza. Se distingue por el plumaje principalmente gris, espéculo blanco en las alas, superciliar blanquecino o beige y pico puntiagudo. Habita matorrales montanos, bosques abiertos, bordes de bosques, bosques de *Polylepis*, campos agrícolas y jardines urbanos. Se alimenta de insectos, néctar de flores, a veces vegetación, y semillas.





THRAUPIDAE

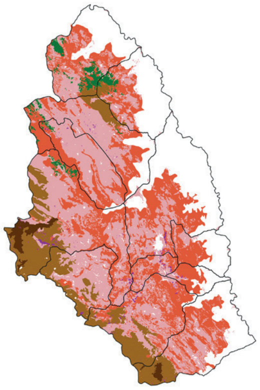
Sicalis flaveola

Chirigüe Azafranado / Saffron Finch

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2200 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~12-23.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*sikalis*”, “*sukallis*” o “*sukalis*”, que significa pequeño pájaro de cabeza negra, no identificado, mencionado por Epicarmo, Aristóteles y otros autores; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*flavus*”, dorado, amarillo. El macho se distingue por el plumaje principalmente amarillo brillante con frente que se torna de color anaranjado, hembra de plumaje más opaco rayado. Habita bosque seco abierto, matorral seco, vegetación secundaria y áreas agrícolas. Se alimenta de semillas y pequeños artrópodos.







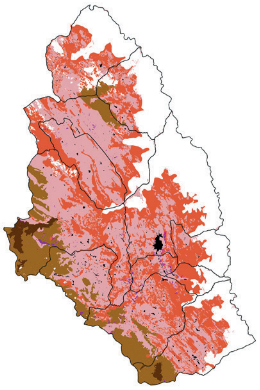
THRAUPIDAE

Sicalis luteola

Chirigüe Común / Grassland Yellow-Finch

Descrita por: Sparrman, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín entre 2642 - 3900 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~14.6-17.9 gr. Significado del nombre: del Gr. "*sikalis*", "*sukallis*" o "*sukalis*", que significa pequeño pájaro de cabeza negra no identificado, mencionado por Epicarmo, Aristóteles y otros autores; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*luteus*", amarillo azafrán. Se distingue por su plumaje marrón con rayas oscuras, partes inferiores amarillas, macho con ceja amarilla, hembra sin partes amarillas en la cabeza. Habita pastizales y áreas agrícolas. Se alimenta de semillas y probablemente de artrópodos.





THRAUPIDAE

Phrygilus punensis

"Rocotero" / Fringilo Peruano / Peruvian Sierra Finch

Descrita por: Ridgway, 1887. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2600 - 4200 m. Tamaño: ~16 cm. Peso: ~35.9-38.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*phrugilos*", ave no identificada mencionada por Aristófanes, quizá una especie de pinzón y "*punensis*" en alusión al departamento de Puno en Perú. Los machos son amarillentos con la cabeza, garganta, alas y cola gris azuladas, hembras similares pero más opacas. Habita zonas abiertas con árboles dispersos, matorrales montanos, bordes de bosques de *Polylepis*, campos agrícolas y jardines en áreas urbanas. Se alimenta de semillas y artrópodos.





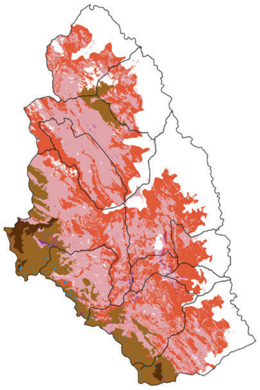
THRAUPIDAE

Geospizopsis unicolor

Fringilo Plomizo / Plumbeous Sierra Finch

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3000 - 4200 m. Tamaño: ~15 cm. Peso: ~21.9 gr. Significado del nombre: sinónimo de *Phrygilus* o *Geospiza*, que proviene de Gr. *geō* que significa tierra, "*spiza*", pinzón y "*opsis*", apariencia; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*uni*", único y "*coloris*", color. El macho se distingue por su plumaje completamente gris azulado y la hembra presenta un plumaje marrón rayado. Habita pastizales y áreas abiertas rocosas en la Jalca. Se alimenta de semillas e invertebrados.





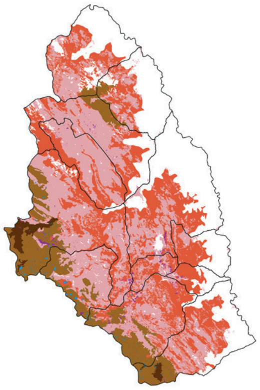
THRAUPIDAE

Geospizopsis plebejus

Fringilo de Pecho Cenizo / Ash-breasted Sierra Finch

Descrita por: Tschudi, 1844. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~13-17.4 gr. Significado del nombre: sinónimo de *Phrygilus* o *Geospiza*, que proviene de Gr. "*geō*" que significa tierra, "*spiza*", pinzón y "*opsis*", apariencia; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*plebeius*", común, ordinario. Se distingue porque el macho es gris plomo uniforme; la hembra marrón por encima y pálida por debajo, fuertemente rayada de negro. Habita áreas abiertas, matorrales montanos, pastizales, bordes de bosques de *Polylepis* y laderas rocosas con arbustos en la jalca. Se alimenta de semillas y artrópodos.





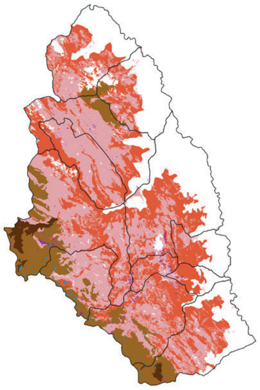
THRAUPIDAE

Rhopospina fruticeti

Fringilo de Pecho Negro / Mourning Sierra Finch

Descrita por: Kittlitz, 1833. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2300 - 4200 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~35.1-41.8 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*rhōps* " que significa arbusto; "*spina*", pinzón; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*fruticetum*", "*fruticeti*" que significa matorral o con presencia de vegetación de matorral. El macho se distingue por la garganta y pecho negros, dorso gris con rayas oscuras y pico anaranjado brillante; la hembra tiene plumaje marrón con rayas oscuras, mejillas rojizas y pico más opaco. Habita áreas abiertas a semiabiertas, bordes de bosque de *Polylepis*, matorrales andinos y áreas de cultivo. Se alimenta de semillas, invertebrados y frutos.





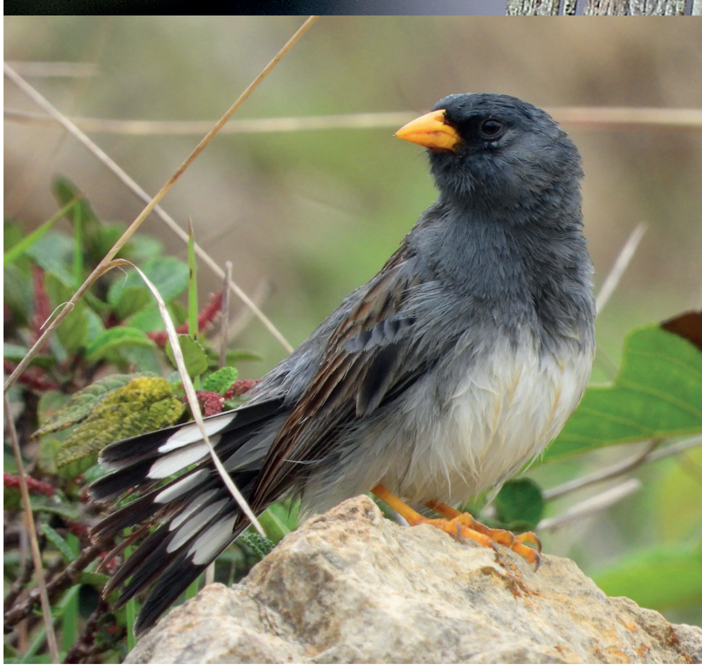
THRAUPIDAE

Rhopospina alaudina

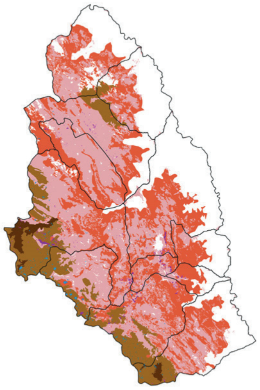
Fringilo de Cola Bandeada / Band-tailed Sierra Finch

Descrita por: Kittlitz, 1833. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4100 m. Tamaño: ~14.5 cm. Peso: ~17-30 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*rhōps* " que significa arbusto; "*spina*", pinzón; el epíteto de la especie proviene del *Lat. mod*. "*alaudinus*" que significa alondra o de una alondra. El macho es gris con vientre, región anal y coberteras inferiores de la cola de color blanco, pico amarillo y una distintiva banda ancha blanca en la cola; hembra con el dorso marrón con rayas oscuras, pecho con rayas oscuras y el pico gris amarillento. Habita matorral montano, bordes de campos agrícolas y matorral seco. Se alimenta de semillas e invertebrados.









THRAUPIDAE

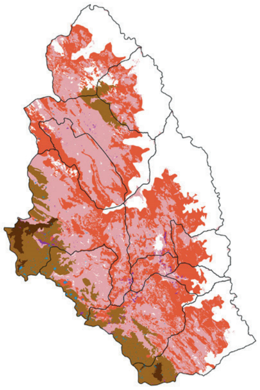
Catamenia analis

Semillero de Cola Bandeada / Band-tailed Seedeater

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 4000 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ~10.3–16.6 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*katamenia*" que significa menstruante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ani*", ano y "*analis*" relativo a las coberteras inferiores de la cola. El macho es de color gris azulado con negruzco, alrededor de la base del pico es de color naranja, las coberteras infracaudales son castañas; la hembra es de color marrón con rayas oscuras en todas partes y con pico amarillento; ambos sexos tienen una banda blanca ancha en la cola, pero es más prominente en el macho. Habita en matorrales secos, matorrales húmedos, arbustos dispersos y bordes de campos de cultivo. Se alimenta principalmente de semillas, en menor proporción también consume pequeños frutos e insectos.





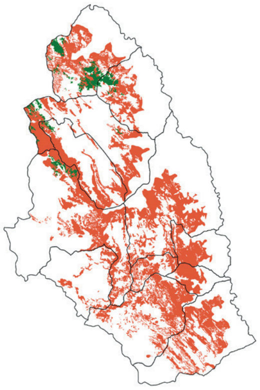
THRAUPIDAE

Catamenia inornata

Semillero Simple / Plain-colored Seedeater

Descrita por: Lafresnaye, 1847. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2600 - 4200 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~12.3-14.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*katamenia*" que significa menstruante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*inornatus*", sin adornos. El macho es de color gris con rayas oscuras en el manto, las coberteras infracaudales son castañas y pico rosado; la hembra es similar pero tiene un manto marrón con rayas oscuras más gruesas y tonos de marrón en la coronilla y pecho, con pico marrón, las coberteras inferiores de la cola son de color castaño opaco. Habita en matorral montano, campos agrícolas, bosques bajos y pastizales. Se alimenta particularmente de semillas.





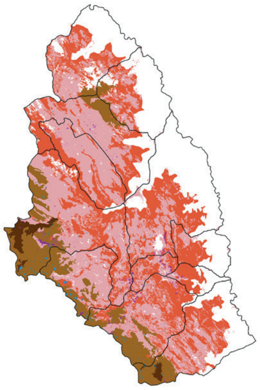
THRAUPIDAE

Diglossa humeralis

Pincha-Flor Negro / Black Flower-piercer

Descrita por: Fraser, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1850 - 3300 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ♂~12-15.4 gr, ♀~12.4-13.6 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*di*" que significa doble, dos veces, y "*glossa*", lengua; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*umerus*", hombros; "*humeralis*", referente a los hombros. Es completamente negro, en la mayor parte del rango carece del parche gris en el hombro, se caracteriza por tener el pico con forma de gancho, el cual usa para perforar las flores y robar el néctar. Habita bosques y bordes de bosque húmedo montano. Se alimenta de néctar e insectos.





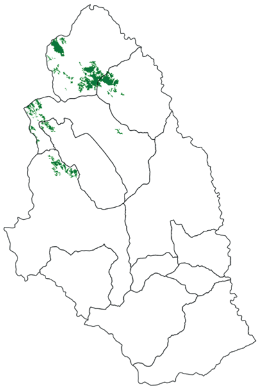
THRAUPIDAE

Diglossa brunneiventris

Pincha-Flor de Garganta Negra / Black-throated Flower-piercer

Descrita por: Lafresnaye, 1846. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 4200 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~9.8-15 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*di*" que significa doble, dos veces, y "*glossa*", lengua; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*brunius*", pardo y "*ventris*", vientre. Se distingue por tener partes inferiores rojizas y garganta negra, la parte superior es negra y gris a lo largo de los lados del pecho y el vientre. Habita en bordes de bosque y áreas agrícolas. Usa una variedad de hábitats semiabiertos, solos o en parejas, usualmente alimentándose en los arbustos bajos en el borde del bosque o en los jardines. Se alimenta de néctar e insectos.





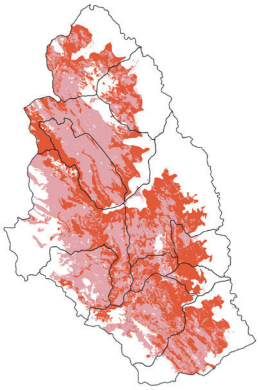
THRAUPIDAE

Diglossa albilatera

Pincha-Flor de Flanco Blanco / White-sided Flower-piercer

Descrita por: Lafresnaye, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1600 - 3000 m. Tamaño: ~12 cm. Peso: ♂~8.5-12.7 gr, ♀~8-11.4 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*di*" que significa doble, dos veces, y "*glossa*" lengua; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*albus*", blanco y "*lateris*", costado. Tiene un parche blanco en los costados que mayormente está oculto por las alas, por lo general es parcialmente visible especialmente durante sus aleteos frecuentes. Habita en bosques montanos y bordes de bosque. Se alimenta a lo largo de los bordes de los bosques, matorrales y arbustos. Se alimenta de néctar e insectos.





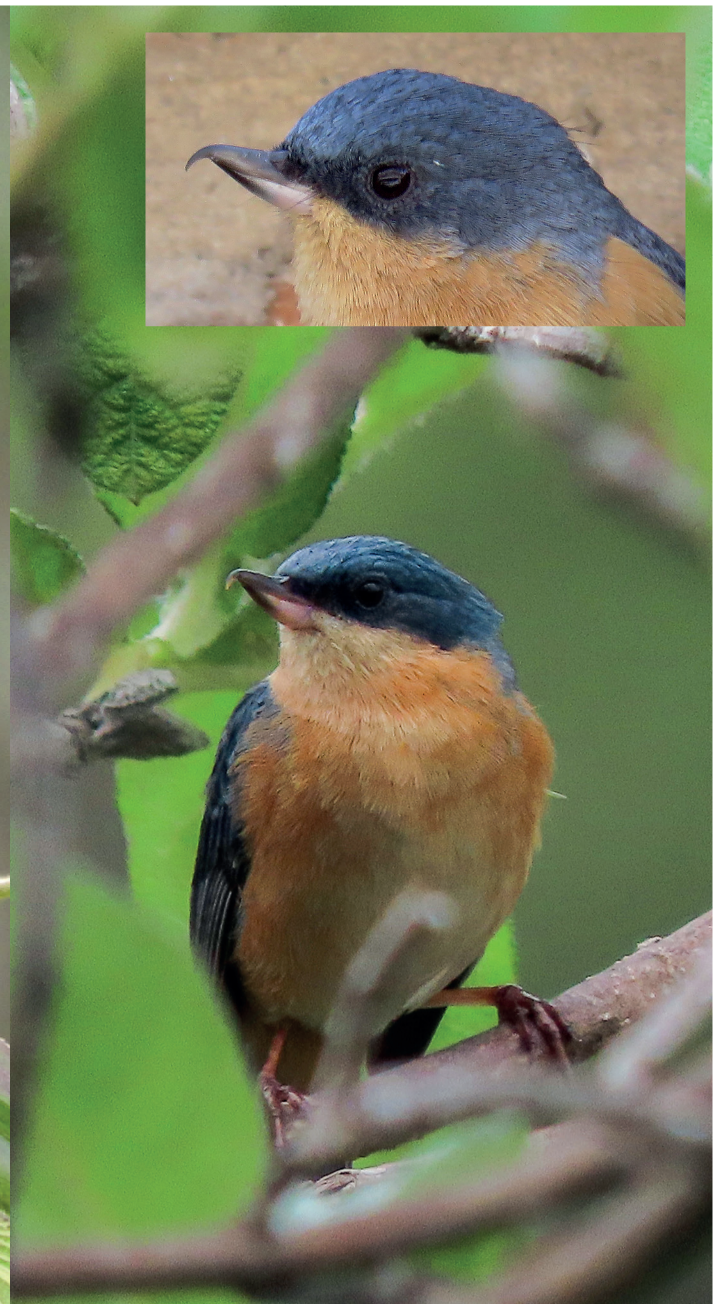
THRAUPIDAE

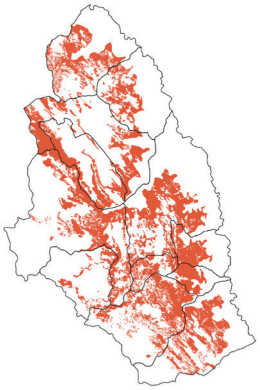
Diglossa sittoides

Pincha-Flor de Pecho Canela / Rusty Flower-piercer

Descrita por: D'Orbigny & Lafresnaye, 1838. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1200 - 3500 m. Tamaño: ~11.5 cm. Peso: ~7-10.7 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*di*" que significa doble, dos veces, y "*glossa*", lengua; el epíteto de la especie proviene del Género *Sitta* y "*oides*", parecido. Se caracteriza por que el macho es de color gris oscuro arriba y beige-rojizo abajo sin marcas contrastantes en las alas; la hembra presenta mayormente una coloración marrón. Habita en áreas arbustivas bastante abiertas, arboledas y jardines. Se alimenta de néctar e insectos.







THRAUPIDAE

Diglossa cyanea

Pincha-Flor Enmascarado / Masked Flower-piercer

Descrita por: Lafresnaye, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1500 - 3600 m. Tamaño: ~14.5 cm. Peso: ♂~14.9-19.6 gr, ♀~15.4-19 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*di*" que significa doble, dos veces, y "*glossa*", lengua; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*cyaneus*", azul oscuro, azul marino, azul verdoso. Se caracteriza porque tiene un plumaje de color azul, presenta una máscara negra y ojos rojos. Habita en bosques montanos húmedos, así como en los bordes de los bosques y bosques secundarios. Se alimenta de frutos pequeños, néctar e insectos.





THRAUPIDAE

Xenodacnis parina

Azulito Altoandino / Tit-like Dacnis

Descrita por: Cabanis, 1873. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 3200 - 4200 m. Tamaño: ~12.5 cm. Peso: ♂~15.4-21 gr, ♀~11.5-20 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*xenos*" que significa extraño, "*dacnis*" referente al género *Dacnis*; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*parinus*", sinónimo de género *Speirops* que proviene del *Gr*. "*speira*", círculo y "*ōps*", ojo. El macho presenta un plumaje azul oscuro con un tenue tinte grisáceo; la hembra presenta un color bronceado, anaranjado, con pequeñas manchas azules en la cabeza, alas y la cola. Habita en matorrales andinos y bosques de *Polylepis*. Se alimenta de artrópodos que incluyen áfidos (Aphididae) y secreciones dulces.





THRAUPIDAE

Volatinia jacarina

Semillerito Negro Azulado / Blue-black Grassquit

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2400 m. Tamaño: ~11. cm. Peso: ~8-12 gr. Significado del nombre: del *Esp*. "*volatín*" que significa acrobático y en lengua Tupí "*Jacarini*" hace referencia al vuelo hacia arriba y abajo por una especie de pinzón. Se caracteriza por que el plumaje reproductivo azul - negro del macho sólo se observa en a temporada húmeda de verano; los juveniles y en muda presentan manchas azul - negro y café; las hembras son todas café con pecho estriado. Habita en matorral y bosque estacionalmente seco del Marañón. Se alimenta principalmente de semillas de gramíneas, también consume insectos y frutos pequeños.





THRAUPIDAE

Tachyphonus rufus

Tangara de Líneas Blancas / White-lined Tanager

Descrita por: Boddaert, 1783. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín a 2200 m. Tamaño: ~19 cm. Peso: ~25.7-42.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*takhuphōnos*" que significa hablar rápido y del *Lat*. "*rufus*" que significa rufo. El macho se caracteriza por presentar plumaje negro con un parche blanco en el hombro poco visible, la hembra de plumaje uniformemente marrón rojizo, ambos sexos con el pico puntiagudo. Habita bordes de bosque, vegetación secundaria, áreas de cultivo y plantaciones. Se alimenta de hormigas (Hymenoptera), Coleoptera (escarabajos), Hemiptera, Diptera (moscas), Araneae (arañas), Lepidoptera (polillas) y Orthoptera (saltamontes); también de frutas como papaya (*Carica papaya*), guayabas (*Psidium*) y otras frutas comerciales, además de semillas.





THRAUPIDAE

Coryphospingus cucullatus

Pinzón de Cresta Roja / Red-crested Finch

Descrita por: Müller, 1776. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: registrado en Celendín a 900 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~11-18 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*koruphē*" que significa corona de la cabeza; del *Lat*. "*spingus*" que significa pinzón y "*cucullatus*", que significa encapuchado. El macho presenta las partes superiores de color marrón rojizo con cresta carmesí brillante bordeada con plumas de color negro, tiene las partes inferiores rojas; la hembra es de color marrón arriba y rojiza por debajo. Habita matorrales secos, zonas arbustivas adyacentes a sitios ribereños. Forrajea en la partes bajas de los arbustos y sotobosque pero no hay registros de dieta, presumiblemente pueden ser semillas y artrópodos.





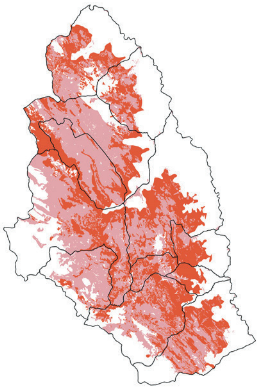
THRAUPIDAE

Sporophila simplex

Espiguero Simple / Drab Seedeater

Descrita por: Taczanowski, 1874. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 800 - 2500 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: sin información. Significado del nombre: del *Gr*. "*sporos*" que significa semilla y "*philos*", amante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*simplicis*", simple. El macho se caracteriza por presentar color grisáceo por encima, gris pálido por debajo y pico marrón; la hembra es marrón por encima y marrón pálido por debajo con pico oscuro, ambos sexos tienen dos barras blancas pálidas en las alas. Habita en los valles secos del Marañón, matorrales áridos y tierras de cultivo. Se alimenta principalmente de semillas.





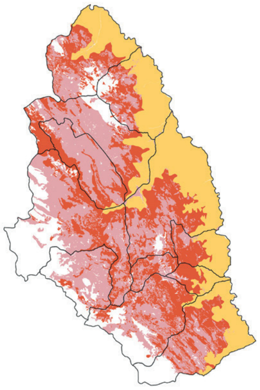
THRAUPIDAE

Sporophila luctuosa

Espiguero Negro y Blanco / Black-and-white Seedeater

Descrita por: Lafresnaye, 1843. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1400 - 3200 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: ~12.5 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sporos*" que significa semilla, "*philos*", amante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*luctus*", luto y "*luctuosus*", llorar. El macho se caracteriza por ser todo negro con el vientre y espéculo de las alas de color blanco; pico gris azulado y tiene una media luna blanca debajo del ojo; la hembra es de color marrón oliva con espéculo alar blanco y pico oscuro. Habita matorrales y bosque estacionalmente seco, tierras de cultivo sobre todo donde hay maíz (*Zea mayz*). Se alimenta principalmente de semillas.





THRAUPIDAE

Sporophila nigricollis

Espiguero de Vientre Amarillo / Yellow-bellied Seedeater

Descrita por: Vieillot, 1823. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 800 - 3200 m. Tamaño: ~11.5 cm. Peso: ~8.5-11.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sporos*" que significa semilla, "*philos*", amante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*niger*", negro y "*collis*", cuello, garganta. El macho tiene las partes superiores de color gris oliva sin espéculo blanco en las alas; frente, cara, garganta y parte del pecho son negros, pico gris azulado, vientre amarillento; la hembra es de color marrón pálido con un pico oscuro y vientre de color pálido. Habita matorrales y bosque estacionalmente seco, tierras de cultivo y pastos. Se alimenta principalmente de semillas.











THRAUPIDAE

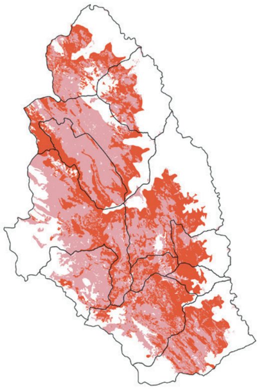
Saltator striatipectus

"Santiago toma tu ají" / Saltador Rayado / Streaked Saltator

Descrita por: Lafresnaye, 1847. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2400 m. Tamaño: ~20.5 cm. Peso: ~36.5 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*saltatoris*" que significa bailarín; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*striare*", estriado, "*stria*", surco y "*pectus*", pecho. Se caracteriza por presentar color oliva arriba, pálido abajo con una cantidad variable de rayas oscuras en las partes inferiores, ceja blanca corta y pico grueso oscuro. Habita el matorral y bosque estacionalmente seco además de áreas agrícolas. Se alimenta principalmente de semillas, frutos de varias plantas (nísperos, ciruelas, cactáceas columnares) y algunos artrópodos incluyendo insectos como escarabajos (Coleoptera) y hormigas (Formicidae).







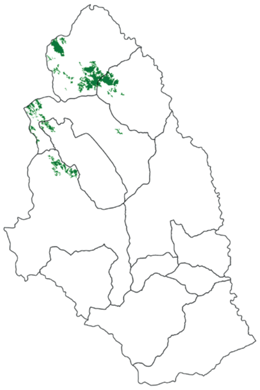
THRAUPIDAE

Saltator aurantiirostris

Saltador de Pico Dorado / Golden-billed Saltator

Descrita por: Vieillot, 1817. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2100 - 4000 m. Tamaño: ~20.5 cm. Peso: ♂~33.1-44.8 gr, ♀~38-54.3 gr. Significado del nombre: del *Lat*. "*saltatoris*" que significa bailarín; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*aurantius*", anaranjado y "*rostrum*", pico. Es de color gris con la cabeza y el pecho negros, garganta blanca y un superciliar blanco que se proyecta en una media luna alrededor de la oreja, tiene una variación de color óxido en el vientre y las áreas de ventilación, pico dorado y cola gris con puntas terminales blancas. Habita en zonas arbustivas, matorrales, usualmente en huertos agrícolas. Se alimenta principalmente de gramíneas, frutos de varias plantas y algunos artrópodos.





THRAUPIDAE

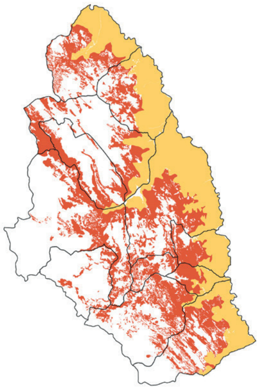
Sphenopsis melanotis

Hemispingo de Oreja Negra / Black-eared Hemispingus

Descrita por: Sclater, 1855. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: en Celendín fue registrado entre 2530 - 2860 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~13-22 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*sphēnos*" que significa cuña, "*opsis*" apariencia; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*melanos*", negro y "*otis*", orejudo. Se caracteriza por ser de color marrón grisáceo por encima y rojizo por debajo, color negro a los lados de la cabeza y superciliar blanco. Habita en el sotobosque o niveles medios de bosques montanos húmedos. Se alimenta de frutos, semillas, artrópodos a menudo junto con bandadas mixtas.







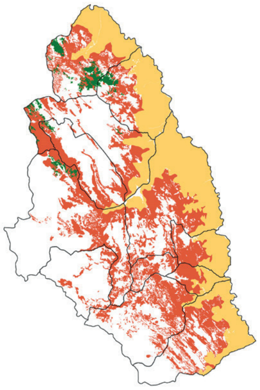
THRAUPIDAE

Thlypopsis inornata

Tangara de Vientre Anteado / Buff-bellied Tanager

Descrita por: Taczanowski, 1879. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2000 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~14-17 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*Thlupis*" que significa ave pequeña desconocida, "*opsis*", apariencia; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*inornatus*", sin adornos. Es de color gris azulado claro en la parte superior, con corona y nuca rojizas, cara y partes inferiores son de color beige. Habita en el dosel del bosque estacionalmente seco y semihúmedo. Se alimenta de artrópodos.





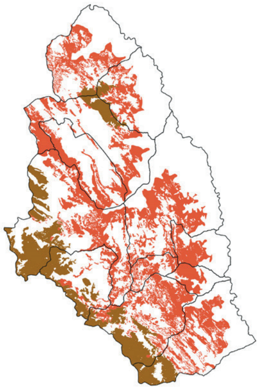
THRAUPIDAE

Thlypopsis ornata

Tangara de Pecho Rufo / Rufous-chested Tanager

Descrita por: Sclater, 1859. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1600 - 3300 m. Tamaño: ~13.5 cm. Peso: ~10-15 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*thlupis*" que significa ave pequeña desconocida, "*opsis*", apariencia; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ornatus*", adornado, decorado, espléndido. Es de color naranja-rojizo con un centro blanco del vientre, el dorso es de color marrón. Habita en matorrales con arbustos andinos, bosque seco y en bordes de bosques húmedos. Se alimenta de artrópodos (Coleoptera, Aranidae) y orugas.





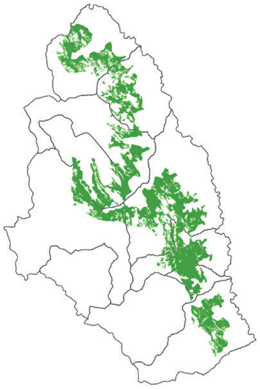
THRAUPIDAE

Microspingus alticola

Monterita de Cola Simple / Plain-tailed Warbling-Finch

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: En Peligro (EN). Rango altitudinal: 3100 - 4200 msnm. Tamaño: ~16 cm. Peso: ~24 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*mikros*" que significa pequeño, "*spingos*", pinzón; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*altus*", alto (ie tierras altas, montañas) y "*cola*", habitante. Se caracteriza por tener la parte superior y cola grises, cabeza negra con un superciliar blanco ancho y largo a los lados de la nuca, la garganta y el centro de las partes inferiores son blancos bordeados por una cantidad variable de rufo a los lados del pecho y el vientre. Habita en matorrales andinos y bosques de *Polylepis*. Se alimenta de artrópodos y de las secreciones azucaradas de plantas.





THRAUPIDAE

Incaspiza ortizi

Fringilo-Inca de Ala Gris / Gray-winged Inca-Finch

Especie endémica. Descrita por: Zimmer, 1952. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 2700 m. Tamaño: ~16.5 cm. Peso: ~29-38 gr. Significado del nombre: hace referencia a los pueblos originarios del Perú en la época de la conquista española, del *Gr*. "*spiza*" pinzón y "*ortizi*" en honor a Javier Ortíz de la Puente Denegri (1928-1952) ornitólogo peruano. Se caracteriza por presentar un color mayormente gris con la espalda parda, pico naranja con negro alrededor de la base, patas de color naranja, cola gris con las plumas externas de la cola blancas. Habita matorral andino en laderas empinadas en el valle del Marañón. Se alimenta principalmente en el suelo, pero se posa más alto para vocalizar. Se alimenta de semillas y otros materiales vegetales, además de insectos.









THRAUPIDAE

Incaspiza laeta

Fringilo-Inca de Frenillo Anteado / Buff-bridled Inca-Finch

Especie endémica. Descrita por: Salvin, 1895. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 850 - 1800 m. Tamaño: ~14.5 cm. Peso: ~19.5-23.5 gr. Significado del nombre: hace referencia a los pueblos originarios del Perú en la época de la conquista española, del *Gr*. "*spiza*", pinzón; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*laetus*", brillante, alegre. Tiene un manto rojizo, coberteras de las alas grises, cabeza gris con una máscara negra y anchas franjas malares color beige, el pico y las patas son de color naranja brillante, cola gris con las plumas externas de la cola blancas. Habita zonas áridas con matorral denso y seco en el valle del Marañón. No hay información disponible sobre su dieta.







THRAUPIDAE

Coereba flaveola

Mielero Común / Bananaquit

Descrita por: Linnaeus, 1758. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2400 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: ~6.4-14.2 gr. Significado del nombre: Nombre de origen Tupí "*Guiracoereba*" para un pájaro comedor de néctar, de color azul, negro y amarillo del tamaño de un pinzón (Marcgrave 1648); el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*flaveolus*", amarillento. Tiene partes superiores grises y partes inferiores amarillas, cabeza modelada con un amplio superciliar blanco, garganta gris, el pico es oscuro, delgado y curvado. Habita en matorral, bosque estacionalmente seco y campos de cultivo de frutales en el valle del Marañón. Se alimenta de néctar de flores, frutos pequeños y algunos insectos.





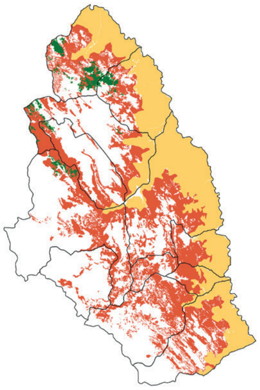
THRAUPIDAE

Asemospiza obscura

Semillero Pardo / Dull-colored Grassquit

Descrita por: d’Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 640 - 2100 m. Tamaño: ~11 cm. Peso: ~11.2 gr. Significado del nombre: del *Gr*. “*asēmos*” que significa sin marcas distintivas, “*spiza*”, pinzón; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. “*obscurus*”, oscuro. Es totalmente marrón pálido sin marcas distintivas, pico bicolor siendo oscuro con una mandíbula amarillenta. Habita en el valle seco del Marañón, matorrales y bordes de bosques secos. Se alimenta de semillas de herbáceas.





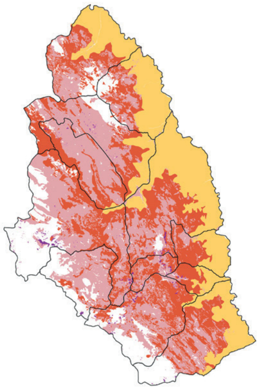
THRAUPIDAE

Pipraeidea melanonota

Tangara de Pecho Anteado / Fawn-breasted Tanager

Descrita por: Vieillot, 1819. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1100 - 2900 m. Tamaño: ~14 cm. Peso: ~18-25 gr. Significado del nombre: del género "*Pipra*" (Linnaeus, 1764), que significa saltarín, del *Gr*. "*eidos*", forma o semejante; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*melanos*", negro y "*noton*", espalda, respaldado. Tiene el dorso azulado (manto negro en el macho), parte superior de la cabeza es de color azul, las partes inferiores son de color beige, presenta una máscara negra a través del ojo y un iris rojo. Habita en bordes de bosques, matorrales andinos y en hábitats semiabiertos. Se alimenta de pulpa de fruta, semillas, brotes, flores y larvas.





THRAUPIDAE

Rauenia bonariensis

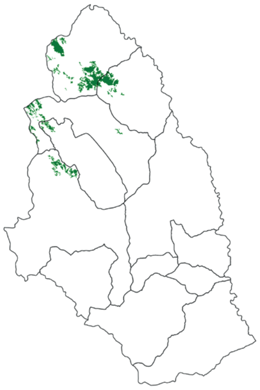
Tangara Azul y Amarilla / Blue-and-yellow Tanager

Descrita por: Gmelin, 1789. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3500 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~28-42.7 gr. Significado del nombre: sinónimo de "*Thraupis*" (no explicado); el epíteto de la especie proviene del *Lat. mod*. "*bonaria*" referente a la ciudad de Buenos Aires, Argentina. El macho es colorido, cabeza azul brillante, partes inferiores y rabadilla amarillas, la espalda es verdosa; ambos sexos tienen un patrón de plumaje similar pero la hembra es más opaca que el macho. Habita en bordes de bosques, matorral seco, áreas agrícolas y huertos familiares. Se alimenta de frutos e insectos.









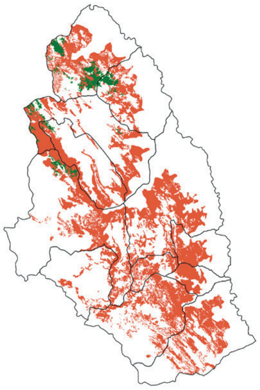
THRAUPIDAE

Anisognathus lacrymosus

Tangara-de-Montaña Lacrimosa / Lacrimose Mountain-Tanager

Descrita por: Du Bus, 1846. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1800 - 3500 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~25-38 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*anisos*" que significa desigual, "*gnathos*" maxilar inferior, aludiendo a los picos rechonchos de estas tangaras de montaña; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*lacrima*", lágrima y "*lacrimosus*", lloroso. Se distingue por que presenta partes inferiores de color naranja-rojizas, parches amarillentos en la mejilla y debajo del ojo, negruzca arriba con tonos azules en las alas y la cola. Habita en bosque montano húmedo, bordes de bosque y vegetación secundaria. Se alimenta de frutos e insectos.





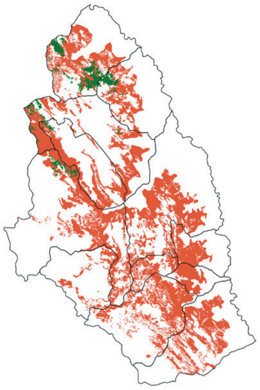
THRAUPIDAE

Anisognathus igniventris

Tangara-de-Montaña de Vientre Escarlata / Scarlet-bellied Mountain-Tanager

Descrita por: d'Orbigny & Lafresnaye, 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2400 - 3500 m. Tamaño: ~18.5 cm. Peso: ~34 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*anisos*" que significa desigual, "*gnathos*" maxilar inferior, aludiendo a los picos rechonchos de estas tangaras de montaña; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*ignis*", fuego y "*ventris*" vientre. Mayormente es negra con el vientre rojo brillante, hombros azules, parche rojo en el oído y la rabadilla. Habita en bosque y matorral montano húmedo, además de bordes de bosque. Se alimenta de frutos, pétalos de flores, hojas, néctar, semillas y también insectos.





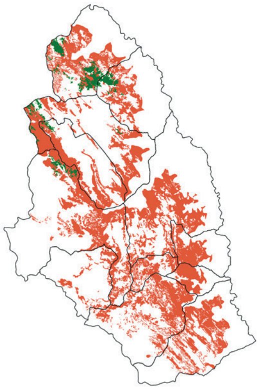
THRAUPIDAE

Sporathraupis cyanocephala

Tangara de Gorro Azul / Blue-capped Tanager

Descrita por: d'Orbigny y Lafresnaye 1837. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2500 - 3100 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~27-47 gr. Significado del nombre: sinónimo de tangara y *Thraupis*; del *Gr*. "*spora*", semilla; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*kuanos*" que significa azul oscuro y "*kephalos*", con cabeza. Se caracteriza por que tiene corona y nuca azul, partes superiores y cola de color amarillo oliva, máscara oscura a través del ojo, garganta y resto de las partes inferiores son grises, el área tibial, la ventilación y las coberteras inferiores de la cola son amarillas. Habita en bordes de bosque y matorrales montanos húmedos. Se alimenta de frutos pequeños, semillas e insectos.





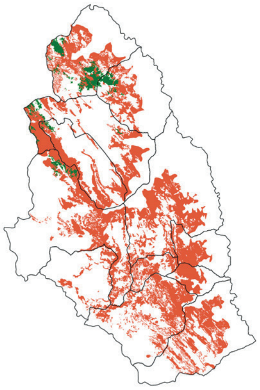
THRAUPIDAE

Stilpnia viridicollis

Tangara Plateada / Silvery Tanager

Descrita por: Taczanowski, 1884. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 2000 - 3142 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~18.1-24 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*stilpnos*" que significa reluciente, centelleante; el epíteto de la especie proviene del *Lat*. "*viridis*", verde y "*collum*", garganta, cuello. Se caracteriza por que el macho es negro con la región dorsal y flancos azul claro, las alas son azul oscuro y posee un parche anaranjado que se extiende a través de la garganta y las mejillas; la hembra es verde con la cabeza anaranjada apagada. Habita en bordes de matorrales y bosques montanos húmedos. Se alimenta de frutos pequeños e invertebrados.





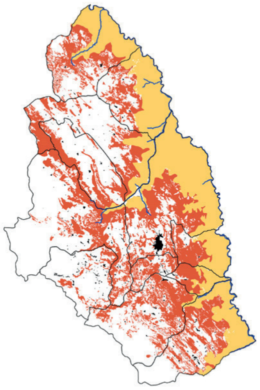
THRAUPIDAE

Tangara vassorii

Tangara Azul y Negra / Blue-and-black Tanager

Descrita por: Boissonneau, 1840. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: 1900 - 3500 m. Tamaño: ~13 cm. Peso: ~15-21 gr. Significado del nombre: *Tangara*, sinónimo de *Euphonia* y *Thraupis*; nombre proveniente de la lengua Tupí para las tangaras bailarinas y brillantes, además de otras aves parecidas a pinzones que dan vueltas y saltan; el epíteto de la especie proviene de "*vassorii*" en honor a M. Vassor coleccionista francés en Colombia. Se caracteriza porque es de color azul con alas negras, presenta una pequeña máscara negra y una barra alar azul. Habita en matorrales y bosques montanos húmedos, además de vegetación secundaria. Se alimenta de pulpa de frutos pequeños, semillas e insectos.





THRAUPIDAE

Thraupis episcopus

Tangara Azuleja / Blue-gray Tanager

Descrita por: Linnaeus, 1766. Estado de conservación: Preocupación Menor (LC). Rango altitudinal: hasta 2650 m. Tamaño: ~18 cm. Peso: ~27-45 gr. Significado del nombre: del *Gr*. "*thraupis*" que significa pequeño pájaro desconocido mencionado por Aristóteles; el epíteto de la especie proviene del *Gr*. "*episkopos*", guardián, maestro, capataz. Ave gris azulada clara con una gran mancha blanca en el hombro del ala, ojos oscuros y un pico robusto. Habita en campos abiertos con árboles grandes, áreas agrícolas y jardines. Se alimenta de frutas, artrópodos (Isoptera, Araneae), orugas y néctar.



Créditos fotográficos

Andre Moncrieff (pág. 311 - *Sporophila simplex*).

Cesar Bollatty Bedregal (pág. 86 - *Oressochen melanopterus*, pág. 100 - *Zentrygon frenata*, pág. 159 - *Gampsonyx swainsonii*, pág. 160 - *Chondrohierax uncinatus*, pág. 302 - *Diglossa humeralis*).

David F. Belmonte (pág. 229 - *Myiarchus tyrannulus*, pág. 310 - *Coryphospingus cucullatus*).

Eduar Guevara Tello (pág. 120 - *Oreotrochilus stolzmanni*).

Fernando Angulo Pratolongo (pág. 104 - *Columbina buckleyi*, pág. 106 - *Crotophaga major*, pág. 143 - *Gallinago andina*, pág. 156 - *Vultur gryphus*, pág. 215 - *Elaenia albiceps*, pág. 216 - *Elaenia obscura*, pág. 217 - *Elaenia pallatangae*, pág. 225 - *Pitangus sulphuratus*, pág. 245 - *Lathrotriccus griseipectus*, pág. 248 - *Contopus fumigatus*, pág. 270 - *Spinus magellanicus*, pág. 307 - *Xenodacnis parina*, pág. 309 - *Tachyphonus rufus*).

Ivan Alfredo Melgarejo Layza (pág. 84 - *Nothoprocta pentlandii*, pág. 104 - *Columbina buckleyi*, pág. 121 - *Lesbia victoriae*, pág. 170 - *Bubo virginianus*, pág. 228 - *Myiarchus tuberculifer*, pág. 273 - *Euphonia chlorotica*, pág. 281 - *Icterus mesomelas*).

Javier Tavera Orihuela (pág. 80 - Dibujo de la lámina informativa).

Jhonatan Aaron Vera Chávez (pág. 226 - *Myiozetetes similis*, pág. 254 - *Orochelidon murina*).

Luis Diego Soto Zocon (pág. 267 - *Mimus longicaudatus*).

Marielena Elena Pereyra Villar (pág. 54 - Laguna El Suro, pág. 147 - *Chroicocephalus serranus*, pág. 151 - *Bubulcus ibis*, pág. 155 - *Plegadis ridgwayi*, pág. 165 - *Geranoaetus melanoleucus*, pág. 168 - *Megascops koepckeae*, pág. 181 - *Phalcoboenus megalopterus*, pág. 241 - *Agriornis montanus*, pág. 252 - *Cyanocorax yncas*, pág. 253 - *Pygochelidon cyanoleuca*, pág. 258 - *Polioptila plumbea*, pág. 269 - *Anthus bogotensis*, pág. 303 - *Diglossa brunneiventris*, pág. 314 - *Saltator striatipectus*).

Nick Athanas (pág. 86 - *Oressochen melanopterus*, pág. 113 - *Streptoprocne zonaris*, pág. 116 - *Colibri cyanotus*, pág. 130 - *Pterophanes cyanopterus*, pág. 191 - *Grallaria squamigera*, pág. 194 - *Grallaria cajamarcae*, pág. 247 - *Empidonax alnorum*, pág. 289 - *Piranga rubra*, pág. 302 - *Diglossa humeralis*).

Pedro Eduardo Allasi Condo (pág. 166 - *Buteo albigula*).

Roger Ahlman (pág. 275 - *Arremon abeillei*).

Rolf Simonsson (pág. 114 - *Aeronautes montivagus*).

Victor Jhanpiers Jondec Lingan (pág. 76 - Fotografía del equipo de investigación, pág. 112 - *Streptoprocne rutila*, pág. 119 - *Adelomyia melanogenys*, pág. 129 - *Ensifera ensifera*, pág. 253 - *Pygochelidon cyanoleuca*, pág. 318 - *Thlypopsis ornata*).

William Soto Pellissier (pág. 74 - Fotografía del equipo de investigación).

Shirley Freyre Arena *(pág. 282 - Molothrus bonariensis, pág. 294 - Sicalis luteola).*

Bibliografía

Amin, A., C. H. Richart, K. J. Burns, L. Céspedes-Arias, and Á. Matiz (2021). Scarlet-bellied Mountain Tanager(*Anisognathus igniventris*), version 1.1. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.sbmtan1.01.1

Angulo F., Palomino C. W., Arnal-delgado H., Aucca C., Uchofen O. (2008). Corredor de Conservación de Aves Marañón

Alto Mayo: Análisis de Distribución de Aves de Alta Prioridad de Conservación e Identificación de Propuestas de Áreas para su Conservación. Cusco, Perú: Asociación Ecosistemas Andinos

American Bird Conservancy. 147 p.

Argentina Nativa. (01 de marzo del 2022). Aguilucho andino

(*Buteo albigula*). http://faunayfloradelargentinanativa. blogspot.com/2011/01/aguilucho-andino-buteo-albigula. html

Artuso, C., C. S. Houston, D. G. Smith, and C. Rohner (2020). Great Horned Owl (*Bubo virginianus*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.grhowl.01

Ascanio, D., G. Rodríguez and R. Restall (2017). Birds of Venezuela. Bloomsbury Publishing.

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, P. F. D. Boesman, and E. F. J. Garcia (2020). Bare-faced Ground Dove (*Metriopelia ceciliae*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott,

J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow. bfgdov1.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, P. F. D. Boesman, E. de Juana, and E. F. J. Garcia (2020). Croaking Ground Dove (*Columbina cruziana*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.crgdov1.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, P. F. D. Boesman, and E. F. J. Garcia (2020). Eared Dove (*Zenaida auriculata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. eardov1.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, P. F. D. Boesman, E. de Juana, and E. F. J. Garcia (2020). Ecuadorian Ground Dove (*Columbina buckleyi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.ecgdov1.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, P. F. D. Boesman, and

E. F. J. Garcia (2020). Peruvian Pigeon (*Patagioenas oenops*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. perpig2.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, G. M. Kirwan, and P. D. Boesman (2020). Plain-breasted Ground Dove (*Columbina minuta*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott,

F. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow. pbgdov1.01

Baptista, L. F., P. W. Trail, H. M. Horblit, and P. F. D. Boesman

(2020). White-throated Quail-Dove (*Zentrygon frenata*), version

1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A.

Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology,

Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.wtqdov1.01 Barrios, J. C. (2012). Ecosistemas urbanos. Ambienta, 98, 144-154.

Begazo, A. (Ed.) (2022). Perú Aves. CORBIDI, Lima, Perú. https://www.peruaves.org/

Begazo, A.J. (2001). Peruvian Pigeon *Columba oenops*. Cotinga, 15, 95-96.

Bernabe, A. and K. J. Burns (2020). Blue-and-black Tanager (*Tangara vassorii*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.babtan1.01

Bierregaard, R. O. and G. M. Kirwan (2020). Pearl Kite (*Gampsonyx swainsonii*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.peakit1.01

Bierregaard, R. O. and G. M. Kirwan (2020). White-throated Hawk (*Buteo albigula*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.whthaw1.01

Bierregaard, R. O., H. F. Greeney, J. del Hoyo, G. M. Kirwan, N. Collar, J. S. Marks, and C. J. Sharpe (2022). Hook-billed Kite (*Chondrohierax uncinatus*), version 2.0. In Birds of the World (B. K. Keeney, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.hobkit.02

Bierregaard, R. O., J. S. Marks, and G. M. Kirwan (2020). Variable Hawk (*Geranoaetus polyosoma*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rebhaw2.01

Bierregaard, R. O., P. F. D. Boesman, E. de Juana, and J. S. Marks (2020). White-rumped Hawk (*Parabuteo leucorrhous*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. whrhaw1.01

Bierregaard, R. O. and G. M. Kirwan (2020). Mountain Caracara (*Phalcoboenus megalopterus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.moucar1.01

Bierregaard, R. O., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Roadside Hawk (*Rupornis magnirostris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A.

Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.roahaw.01

Bildstein, K. L., K. D. Meyer, C. M. White, J. S. Marks, and M. Kirwan (2020). Sharp-shinned Hawk (*Accipiter striatus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.shshaw.01

BirdLife International (2020). IUCN Red List for birds. http://www.birdlife.org

Brewer, D., A. Bonan, and E. de Juana (2020). Rufousbrowed Peppershrike (*Cyclarhis gujanensis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rubpep1.01

Brewer, D. (2020). Golden Grosbeak (*Pheucticus chrysogaster*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.gobgro1.01

Brewer, D. (2020). Golden-billed Saltator (*Saltator aurantiirostris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.gobsal1.01

Brewer, D. (2020). Streaked Saltator (*Saltator striatipectus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.strsal1.01

Bowen, B. S. (2020). Groove-billed Ani (*Crotophaga sulcirostris*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.grbani.01

Brower, R. M. and R. L. Thorson (2020). Black-chested Buzzard-Eagle (*Geranoaetus melanoleucus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. bcbeag1.01

Brush, T. and J. W. Fitzpatrick (2020). Great Kiskadee (*Pitangus sulphuratus*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.grekis.01

Brush, T. (2020). Ringed Kingfisher (*Megaceryle torquata*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.rinkin1.01

Buckley, N. J., B. M. Kluever, R. Driver, and S. A. Rush (2022). Black Vulture (*Coragyps atratus*), version 2.0. In Birds of the World (P. G. Rodewald and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blkvul.02

Bulgarella, M. (2020). Crested Duck (*Lophonetta specularioides*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.creduc1.01

Burger, J., M. Gochfeld, E. de Juana, and E. F. J. Garcia (2020). Andean Gull (*Chroicocephalus serranus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andgul1.01

Byrum, S., E. R. Funk, C. H. Richart, and K. J. Burns (2020). Masked Flowerpiercer (*Diglossa cyanea*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. masflo1.01

Cabot, J., F. Jutglar, E. F. J. Garcia, and C. J. Sharpe (2020). Curve-billed Tinamou (*Nothoprocta curvirostris*), version 1.0.In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.cubtin1.01

Carboneras, C. and G. M. Kirwan (2020). White-cheeked Pintail (*Anas bahamensis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.whcpin.01

Carboneras, C. and G. M. Kirwan (2020). Yellow-billed Teal (*Anas flavirostris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.yebtea1.01

Carboneras, C. and G. M. Kirwan (2020). Yellow-billed Pintail (*Anas georgica*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.yebpin1.01

Cardiff, S. W. and D. L. Dittmann (2020). Brown-crested Flycatcher (*Myiarchus tyrannulus*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bncfly.01

Colwell, R.K., B. J. Betts, P. Bunnell, F. L. Carpenter and P. Feinsinger (1974). Competition for the nectar of Centropogon valerii by the hummingbird *Colibri thalassinus* and the flowerpiercer *Diglossa plumbea*, and its evolutionary implications. Condor, 76(4), 447-452.

Celis-Murillo, A., J. L. Deppe, M. F. Allen (2009). Using soundscape recordings to estimate birds species abundance, richness, and composition (en línea). Journal of Field Ornithology 80(1):64-78. Consultado 15 abr. 2019. Disponible en DOI: https://doi.org/10.1111/j.1557-9263.2009.00206.x

Chantler, P. and P. F. D. Boesman (2020). Andean Swift (*Aeronautes andecolus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.andswi1.01

Chavez, A. N. (2020). Cinereous Conebill (*Conirostrum cinereum*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.cincon1.01

Chávez C.A., M. Roncal-Rabanal, F. Angulo Pratolongo, A. García-Bravo, J. J. Guevara, P. Y. Barrantes, V. J. Jondec (2021). Ampliación del rango de distribución del pecho de luna del Marañón (*Melanopareia maranonica*) en la cuenca media del río Marañón, Perú. Revista peruana de biología, 28(1), e18857. doi: http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i1.18857

Christie, and E. de Juana, (Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. crgdov1.01

Cimprich, D. A., F. R. Moore, and M. P. Guilfoyle (2020). Redeyed Vireo (*Vireo olivaceus*), version 1.0. In Birds of the World (P. G. Rodewald, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.reevir1.01

Clement, P. (2020). Hooded Siskin (*Spinus magellanicus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.hoosis1.01

Cody, M. L. (2020). Long-tailed Mockingbird (*Mimus longicaudatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A.

Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/ bow.lotmoc1.01

Colina, U., M. G. Savio y R. Granda (2016). Descripción y Distribución del Picaflor Gigante (*Patagona gigas gigas* y *P. g. peruviana*) en la Provincia de Jujuy, Argentina. Notas faunísticas. Universidad Maimonimes. San Salvador de Jujuy. Argentina. 5p.

Collar, N. and A. Bonan (2020). Golden-headed Quetzal (*Pharomachrus auriceps*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.gohque1.01

Collar, N. and G. M. Kirwan (2020). Andean Slaty Thrush (*Turdus nigriceps*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.slathr2.01

Collar, N. and P. F. D. Boesman (2020). Andean Parakeet (*Bolborhynchus orbygnesius*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.andpar1.01

Collar, N. and P. F. D. Boesman (2020). Yellow-faced Parrotlet (*Forpus xanthops*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.yefpar2.01

Collar, N., G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2020). Mountain Parakeet (*Psilopsiagon aurifrons*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.moupar2.01

Collar, N. (2020). Glossy-black Thrush (*Turdus serranus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. glbthr1.01

Collar, N., J. del Hoyo, E. de Juana, H. F. Greeney, and G. M. Kirwan (2020). Chiguanco Thrush (*Turdus chiguanco*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. chithr1.01

Collar, N., J. del Hoyo, P. F. D. Boesman, G. M. Kirwan, and Bonan (2020). Speckle-faced Parrot (*Pionus tumultuosus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. spfpar1.01

Collar, N., J. del Hoyo, P. F. D. Boesman, G. M. Kirwan, and C. Sharpe (2020). Scarlet-fronted Parakeet (*Psittacara wagleri*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. scfpar1.01

Collar, N. (2020). Marañón Thrush (*Turdus maranonicus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. marthr2.01

Crestol, S. (2020). Band-winged Nightjar (*Systellura longirostris*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, ditor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.bawnig1.01

Curson, J. (2020). Black-crested Warbler (*Myiothlypis nigrocristata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/ bow.blcwar2.01

Curson, J. and A. Bonan (2020). Russet-crowned Warbler (*Myiothlypis coronata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.rucwar1.01

Curson, J. and E. de Juana (2020). Spectacled Redstart (*Myioborus melanocephalus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.spered1.01

Curson, J., J. del Hoyo, A. Bonan, N. Collar, and G. M. Kirwan (2020). Masked Yellowthroat (*Geothlypis aequinoctialis*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. masyel1.01

Dayer, A. A. (2020). Blue-and-white Swallow (*Pygochelidon cyanoleuca*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.bawswa1.01

del Hoyo, J. and G. M. Kirwan (2020). Bearded Guan (*Penelope barbata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow. beagua1.01

del Hoyo, J., F. Llimona, N. Collar, F. Jutglar, E. F. J. Garcia, G. M. Kirwan, and A. Bonan (2020). Silvery Grebe (*Podiceps occipitalis*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow. silgre1.01

del Hoyo, J., H. Winkler, D. A. Christie, and N. Collar (2020). Andean Flicker (*Colaptes rupicola*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andfli1.01

del Hoyo, J., N. Collar, and G. M. Kirwan (2020). Andean Duck (*Oxyura ferruginea*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andduc1.01

del Hoyo, J., N. Collar, and G. M. Kirwan (2020). Creamwinged Cinclodes (*Cinclodes albiventris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.crwcin1.01

del Hoyo, J., N. Collar, and G. M. Kirwan (2020). Puna Snipe (*Gallinago andina*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.punsni1.01

del Hoyo, J., N. Collar, and G. M. Kirwan (2020). Puna Teal (*Spatula puna*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/ bow.puntea1.01

del Hoyo, J., N. Collar, and G. M. Kirwan (2021). Tropical Gnatcatcher (*Polioptila plumbea*), version 1.1. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.trogna1.01.1

Dolkas, G. A. and T. J. Neiman (2020). Tufted Tit-Tyrant

(*Anairetes parulus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.tuttyr1.01

Duvall, A. (2020). Andean Goose (*Oressochen melanopterus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andgoo1.01

eBird. (2022). eBird: An online database of bird distribution and abundance [web application]. Ithaca, New York: eBird, Cornell Lab of Ornithology. http://ebird.org/ebird/map/
Eddleman, W. R. (2020). Hepatic Tanager (*Piranga flava*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.heptan.01

Eitniear, J. C. (2020). Torrent Duck (*Merganetta armata*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.torduc1.01

Ellison, K., B. O. Wolf, and S. L. Jones (2021). Vermilion Flycatcher (*Pyrocephalus rubinus*), version 1.1. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.verfly.01.1

Elosegi, A. y S. Sabater (2009). Conceptos y técnicas en ecología fluvial. España: Rubes Editorial.

Elphick, C. S. and T. L. Tibbitts (2020). Greater Yellowlegs (*Tringa melanoleuca*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.greyel.01

Escobar Riomalo, M. P., E. Gongora, and S. Arsitizabal Leost (2020). Great Thrush (*Turdus fuscater*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. grethr1.01

Farnsworth, A. and D. J. Lebbin (2020). Cinnamon Flycatcher (*Pyrrhomyias cinnamomeus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.cinfly2.01

Farnsworth, A. and D. J. Lebbin (2020). Smoke-colored Pewee (*Contopus fumigatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.smcpew1.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2020). Black-billed ShrikeTyrant (*Agriornis montanus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bkbsht1.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2020). Jelski's Chat-Tyrant (*Ochthoeca jelskii*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.jelcht1.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2021). Rufous-webbed Bush-Tyrant (*Cnemarchus rufipennis*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rwbtyr1.01.1

Farnsworth, A., G. Langham, and A. Bonan (2020). Whitetailed Shrike-Tyrant (*Agriornis albicauda*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.wtstyr1.01

Farnsworth, A., G. Langham, and E. de Juana (2020). Smoky Bush-Tyrant (*Myiotheretes fumigatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.smbtyr2.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2020). Streak-throated Bush-Tyrant (*Myiotheretes striaticollis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.stbtyr1.01

Farnsworth, A., D. J. Lebbin, and E. de Juana (2020). Graybreasted Flycatcher (*Lathrotriccus griseipectus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.gybfly1.01

Farnsworth, A., G. Langham, and P. F. D. Boesman (2020). Taczanowski's Ground-Tyrant (*Muscisaxicola griseus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.tacgrt1.01

Farnsworth, A., J. del Hoyo, N. Collar, G. Langham, and G. M. Kirwan (2020). Brown-backed Chat-Tyrant(*Ochthoeca fumicolor*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.bbctyr1.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2020). Rufous-breasted Chat-Tyrant (*Ochthoeca rufipectoralis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rbctyr1.01

Farnsworth, A. and G. Langham (2020). White-browed Chat-Tyrant (*Ochthoeca leucophrys*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.wbctyr1.01

Farnsworth, A., J. del Hoyo, N. Collar, G. Langham, and G. M. Kirwan (2020). Rufous-naped Ground-Tyrant(*Muscisaxicola rufivertex*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.rngtyr1.01

Farnsworth, A., J. del Hoyo, N. Collar, G. Langham, and G. M. Kirwan (2020). Slaty-backed Chat-Tyrant(*Ochthoeca cinnamomeiventris*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.sbctyr1.01

Farnsworth, A., J. del Hoyo, N. Collar, G. Langham, G. M. Kirwan, and A. J. Spencer (2020). White-winged Black-Tyrant (*Knipolegus aterrimus*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.whwblt1.02

Fernández, C. M., D. Luther, I. Heynen, P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2021). Great Sapphirewing (*Pterophanes cyanopterus*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.gresap1.02

Fitzpatrick, J. W. (2020). Southern Beardless-Tyrannulet (*Camptostoma obsoletum*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.sobtyr1.01

Fitzpatrick, J. W. (2020). Black-crested Tit-Tyrant (Anairetes nigrocristatus), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.bkctit1.01

Fitzpatrick, J. W. (2020). Tawny-rumped Tyrannulet

(*Phyllomyias uropygialis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.tartyr1.01

Fitzpatrick, J. W. (2020). White-banded Tyrannulet (*Mecocerculus stictopterus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.whbtyr1.01

Fitzpatrick, J. W., J. del Hoyo, G. M. Kirwan, and N. Collar (2020). Mouse-colored Tyrannulet (*Phaeomyias murina*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.moctyr1.01

Fitzpatrick, J. W., J. del Hoyo, G. M. Kirwan, and N. Collar (2021). Rufous-crowned Pygmy-Tyrant (*Euscarthmus meloryphus*), version 1.0. In Birds of the World (H. F. Greeney, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.tacpyt1.01

Fitzgerald, J., T. S. Schulenberg, and G. F. Seeholzer (2020). Squirrel Cuckoo (*Piaya cayana*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.squcuc1.01

Fitzpatrick, J. W., A. J. Spencer, and K. Leonardi (2020). Yellow-billed Tit-Tyrant (*Anairetes flavirostris*), version 2.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.ybttyr1.02

Fjeldså, J., & N. Krabbe (1990). Birds of the high Andes. Fjeldså, J. and P. F. D. Boesman (2020). Green-headed Hillstar (*Oreotrochilus stolzmanni*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andhil2.01

Flores, M., Alegría, J., & A. Granda (2005). Diversidad florística asociada a las lagunas andinas Pomacocha y Habascocha, Junín, Perú. Revista Peruana de Biología, 12(1), 125-134. https://doi.org/10.15381/rpb.v12i1.2366

Fogden, M.; M. Taylor & S. L. Williamson (2017). Hummingbirds: A Life-size Guide to Every Species. New York: Harper Collins. 400 p.

Fraga, R. (2020). Mountain Cacique (*Cacicus chrysonotus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.moucac1.01

Fraga, R. (2020). Peruvian Meadowlark (*Leistes bellicosus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.permea1.01

Fraga, R. (2020). Yellow-tailed Oriole (*Icterus mesomelas*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.yetori1.01

Gayou, D. C. (2020). Green Jay (*Cyanocorax yncas*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.grnjay.01

Giese, J. C., K. M. Hogan, and H. A. Mathewson (2020). White-tipped Dove (*Leptotila verreauxi*), version 1.0. In Birds of the World (P. G. Rodewald, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.whtdov.01

Gomes, V. and G. M. Kirwan (2020). Andean Tinamou (*Nothoprocta pentlandii*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andtin1.01

Gonzales, K., C. H. Richart, and K. J. Burns (2020). Fawnbreasted Tanager (*Pipraeidea melanonota*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.fabtan1.01

Greeney, H. F. and A. J. Spencer (2021). Cajamarca Antpitta (*Grallaria cajamarcae*), version 1.1. In Birds of the World (B. K. Keeney, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rufant8.01.1

Greeney, H. F. and G. M. Kirwan (2020). Chestnut-crowned Antpitta (*Grallaria ruficapilla*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.chcant2.01

Halley, M. R. (2020). Slaty-backed Nightingale-Thrush (*Catharus fuscater*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.sbnthr1.01

Harrod, W. D. and R. L. Mumme (2020). Slate-throated Redstart (*Myioborus miniatus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.sltred.01

Heindl, M., G. M. Kirwan, P. F. D. Boesman, N. W. MamaniCabana, and T. S. Schulenberg (2021). Black Metaltail (*Metallura phoebe*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blamet1.02

Heindl, M., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Tyrian Metaltail (*Metallura tyrianthina*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.tyrmet1.01

Herkert, J. R., D. E. Kroodsma, and J. P. Gibbs (2021). Grass Wren (*Cistothorus platensis*), version 1.1. In Birds of the World (Editor not available). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.sedwre.01.1

Heynen, I., P. F. D. Boesman, and A. Bonan (2020). Purplethroated Sunangel (*Heliangelus viola*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.putsun1.01

Higueras García, E. (2013). La ciudad como ecosistema urbano. Monografía (Artículo de Discusión). E.T.S. Arquitectura (UPM), Madrid.

Hilty, S. (2020). Black-eared Hemispingus (*Sphenopsis melanotis*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman,

B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors).

Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blehem1.01

Hilty, S. (2020). Black Flowerpiercer (*Diglossa humeralis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blkflo1.01

Hilty, S. (2021). Blue-capped Tanager (*Sporathraupis cyanocephala*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.blctan2.01.1

Hilty, S. (2020). Blue-gray Tanager (*Thraupis episcopus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.

bugtan.01

Hilty, S. (2020). Buff-bellied Tanager (*Thlypopsis inornata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bubtan1.01

Hilty, S. (2021). Golden-rumped Euphonia (*Chlorophonia cyanocephala*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.goreup1.01.1

Hilty, S. (2021). Lacrimose Mountain Tanager (*Anisognathus lacrymosus*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.lamtan1.01.1

Hilty, S. (2020). Purple-throated Euphonia (*Euphonia chlorotica*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.puteup1.01

Hilty, S. (2020). Rufous-chested Tanager (*Thlypopsis ornata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.ructan3.01

Hilty, S. (2020). White-sided Flowerpiercer (*Diglossa albilatera*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.whsflo1.01

Hilty, S. and D. A. Christie (2020). Bananaquit (*Coereba flaveola*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.banana.01

Hilty, S., E. de Juana, T. S. Schulenberg, and A. J. Spencer (2020). Black-throated Flowerpiercer (*Diglossa brunneiventris*),version 1.1. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.bktflo1.01.1

Hilty, S., J. del Hoyo, N. Collar, E. de Juana, and G. M. Kirwan (2021). Blue-and-yellow Tanager (*Rauenia bonariensis*), version 1.1. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.baytan3.01.1

Hilty, S., J. del Hoyo, N. Collar, G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2022). Tit-like Dacnis (*Xenodacnis parina*), version 1.1. In Birds of the World (B. K. Keeney, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.tildac1.01.1

Hobbs, M. and T. S. Schulenberg (2020). Lesser Violetear (*Colibri cyanotus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.lesvio1.01

Holt, D. W., R. Berkley, C. Deppe, P. L. Enríquez, J. L. Petersen, J. L. Rangel Salazar, K. P. Segars, K. L. Wood, and J. S. Marks (2020). Peruvian Screech-Owl (*Megascops roboratus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. persco1.01

Hosner, P. and G. M. Kirwan (2020). Highland Elaenia (*Elaenia obscura*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.higela2.01

Hosner, P. and G. M. Kirwan (2020). Sierran Elaenia (*Elaenia pallatangae*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.sieela3.01

Hosner, P. and G. M. Kirwan (2020). Yellow-bellied Elaenia (*Elaenia flavogaster*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.yebela1.01

Hothem, R. L., B. E. Brussee, W. E. Davis Jr., A. MartínezVilalta, A. Motis, and G. M. Kirwan (2020). Black-crowned NightHeron (*Nycticorax nycticorax*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bcnher.01

Houston, D., G. M. Kirwan, D. A. Christie, and C. J. Sharpe (2020). Andean Condor (*Vultur gryphus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.andcon1.01

Huffstater, K. (2021). Plain-tailed Warbling Finch (*Microspingus alticola*), version 1.1. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.ptwfin1.01.1

INGEMMET. (2022). Mapa Geomorfológico. Lima, Perú. Instituto Geológico Minero y Metalúrgico. https://portal. ingemmet.gob.pe/web/guest/mapa-geomorfologico

IUCN (2022). The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2021-3. https://www.iucnredlist.org

Jaramillo, A. (2021). Ash-breasted Sierra Finch (*Geospizopsis plebejus*), version 1.1. In Birds of the World (Editor not available). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.absfin1.01.1

Jaramillo, A. (2020). Band-tailed Seedeater (*Catamenia analis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.batsee1.01

Jaramillo, A. (2021). Band-tailed Sierra Finch (*Rhopospina alaudina*), version 1.1. In Birds of the World (Editor not available). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.btsfin1.01.1

Jaramillo, A. (2020). Black-and-white Seedeater (*Sporophila luctuosa*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.bawsee1.01

Jaramillo, A. (2020). Buff-bridled Inca-Finch (*Incaspiza laeta*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, . Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bbifin1.01

Jaramillo, A. (2020). Dull-colored Grassquit (*Asemospiza obscura*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.ducgra2.01

Jaramillo, A. (2020). Drab Seedeater (*Sporophila simplex*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.drasee1.01

Jaramillo, A. (2020). Gray-browed Brushfinch (*Arremon assimilis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab

of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.sthbrf8.01

Jaramillo, A. (2021). Mourning Sierra Finch (*Rhopospina fruticeti*), version 1.1. In Birds of the World (Editor not available). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.mosfin1.01.1

Jaramillo, A. (2021). Peruvian Sierra Finch (*Phrygilus punensis*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.pesfin1.01.1

Jaramillo, A. (2020). Plain-colored Seedeater (*Catamenia inornata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.plcsee1.01

Jaramillo, A. (2021). Plumbeous Sierra Finch (*Geospizopsis unicolor*), version 1.1. In Birds of the World (Editor not available). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.plsfin1.01.1

Jaramillo, A. and C. J. Sharpe (2020). Gray-winged IncaFinch (*Incaspiza ortizi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.gywinf1.01

Jaramillo, A., J. del Hoyo, N. Collar, C. J. Sharpe, G. M. Kirwan, H. F. Greeney, and A. J. Spencer (2020). Yellow-breasted Brushfinch (*Atlapetes latinuchus*), version 1.1. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.yebbrf1.01.1

Jobling, J. (2010). The Helm Dictionary of Scientific Bird Names. Christopher Helm London. Great Britain. 433 p.

Johnson, L. S. (2020). House Wren (*Troglodytes aedon*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.houwre.01

Johnson, R. R., B. T. Brown, L. T. Haight & J. M. Simpson (1981). Playback recordings as a special avian censusing tool. Studies in Avian Biology, 6, 68-75.

Karr, J. R. (1981). Surveying birds with mist nets. Studies in avian biology. Nro 6:62-67.

Keddy-Hector, D. P., P. Pyle, and M. A. Patten (2020). Aplomado Falcon (*Falco femoralis*), version 1.0. In Birds of the World (P. G. Rodewald, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.aplfal.01

Keppie, D. M. and C. E. Braun (2020). Band-tailed Pigeon (*Patagioenas fasciata*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.batpig1.01

Kirk, D. A. and M. J. Mossman (2020). Turkey Vulture (*Cathartes aura*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.turvul.01

Kirwan, G. M., A. Farnsworth, J. del Hoyo, D. J. Lebbin, and N. Collar (2022). Bran-colored Flycatcher (*Myiophobus fasciatus*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.brcfly1.02

Kirwan, G. M., A. Farnsworth, J. del Hoyo, D. J. Lebbin, and N. Collar (2022). Tropical Pewee (*Contopus cinereus*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.tropew1.02

Krabbe, N. and T. S. Schulenberg (2020). Undulated Antpitta (*Grallaria squamigera*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.undant1.01

Krabbe, N. and T. S. Schulenberg (2020). Unicolored Tapaculo (*Scytalopus unicolor*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.unitap1.01

Kroodsma, D. E. and D. Brewer (2020). Fasciated Wren (*Campylorhynchus fasciatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.faswre1.01

Lajmanovich, R. C. y A. H. Beltzer (1995). Aspectos de la alimentación de la Becasina común *Gallinago gallinago* (Aves: Scolopacidae) en el valle aluvial del Paraná medio, Argentina. Studies on Neotropical Fauna and Environment, 30(2), 121-127. doi:10.1080/01650529509360950

Latta, S. C. and C. A. Howell (2020). Common Pauraque (*Nyctidromus albicollis*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.compau.01

Lentino, M., R. Restall & C. Rodner (2020). Birds of Northern South America: An Identification Guide: Plates and Maps. Bloomsbury Publishing.

Linares-Palomino, R. (2004). Los Bosques Tropicales Estacionalmente Secos: II. Fitogeografía y Composición Florística.

Linares-Palomino, R. (2006). Phytogeography and floristics of seasonally dry tropical forests in Peru. Neotropical Savannas and Seasonally Dry Forests. Plant Diversity, Biogeography and Conservation., (May 2006), 257–280. https://doi.org/doi:10.1201/9781420004496.ch11

Lowther, P. E. (2020). Alder Flycatcher (*Empidonax alnorum*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.aldfly.01

Lowther, P. E. (2020). Striped Cuckoo (*Tapera naevia*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.strcuc1.01

Lowther, P. E. and C. L. Cink (2020). House Sparrow (*Passer domesticus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.houspa.01

Lowther, P. E. and R. F. Johnston (2020). Rock Pigeon (*Columba livia*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rocpig.01

Lowther, P. E. and W. Post (2020). Shiny Cowbird (*Molothrus bonariensis*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.shicow.01

McCrimmon Jr., D. A., J. C. Ogden, G. T. Bancroft, A. Martínez-Vilalta, A. Motis, G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2020). Great Egret (*Ardea alba*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.greegr.01

Mack, D. E. and W. Yong (2020). Swainson's Thrush (*Catharus ustulatus*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.swathr.01

McQuen, K., E. R. Funk, C. H. Richart, and K. J. Burns (2020). Rusty Flowerpiercer (*Diglossa sittoides*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology,

Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. rusflo1.01

Marantz, C. A., A. Aleixo, L. R. Bevier, and M. A. Patten (2020). Montane Woodcreeper (*Lepidocolaptes lacrymiger*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.monwoo1.01

Marti, C. D., A. F. Poole, L. R. Bevier, M.D. Bruce, D. A. Christie, G. M. Kirwan, and J. S. Marks (2020). Barn Owl(*Tyto alba*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.brnowl.01

Martínez-Vilalta, A., A. Motis, and G. M. Kirwan (2020). Cocoi Heron (*Ardea cocoi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.cocher1.01

Martínez-Vilalta, A., A. Motis, and G. M. Kirwan (2020). Fasciated Tiger-Heron (*Tigrisoma fasciatum*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.father1.01

Martínez-Vilalta, A., A. Motis, D. A. Christie, and G. M. Kirwan (2020). Striated Heron (*Butorides striata*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.strher.01

Matheu, E., J. del Hoyo, E. F. J. Garcia, G. M. Kirwan, and P. F.D. Boesman (2020). Puna Ibis (*Plegadis ridgwayi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.punibi1.01

Medrano, F., M. J. Sepúlveda, I. Heynen, P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2022). Giant Hummingbird (*Patagona gigas*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.giahum1.02

Meerhoff, E. I., L. R. Rodríguez-Gallego & S. Claramunt (2013). Dieta de ocho especies de aves costeras en la Barra de Laguna de Rocha, Uruguay. Bol. Soc. Zool. Uruguay, 22 (1): 12 22.

MINAM (Ministerio del Ambiente, Perú). 2019. Mapa Nacional de Ecosistemas del Perú: Memoria descriptiva. Lima, Perú. 117 p.

MINAM (Ministerio del Ambiente, Perú). 2019b. Guía de evaluación del estado del Ecosistema de bofedal. Primera edición. Lima, Perú. 61 p.

Mobley, J. A. (2020). Black-and-white Becard (*Pachyramphus albogriseus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.bawbec1.01

Montgomery, G. (2020). Torrent Tyrannulet (*Serpophaga cinerea*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.tortyr1.01

Moskoff, W. (2020). Green Kingfisher (*Chloroceryle americana*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.grnkin.01

Moskoff, W. (2020). Solitary Sandpiper (*Tringa solitaria*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.solsan.01

Moskoff, W. and R. Montgomerie (2020). Baird's Sandpiper (*Calidris bairdii*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.baisan.01

Mouchard, A. (2019). Etimología de los nombres científicos de las aves de Argentina: su significado y origen. 1a ed. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Fundación de Historia Natural Félix de Azara. 392 p.

Ojeda, V., M. Gelain, L. Sympson y A. Trejo (2003). Desarrollo morfológico y conductual de pollos del aguilucho chico Buteo albigula (Aves: Accipitridae) en el noroeste de la Patagonia argentina. Revista chilena de historia natural, 76(3), 451-457. https://dx.doi.org/10.4067/S0716-078X2003000300009

Parsons, K. C. and T. L. Master (2020). Snowy Egret (*Egretta thula*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.snoegr.01

Pedigo, B., S. Ormerod, S. Tyler, G. M. Kirwan, and A. J. Spencer (2020). White-capped Dipper (*Cinclus leucocephalus*), version 2.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, S. M. Billerman, and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. whcdip1.02

Pennington, R. T., Pradot, D. E., Pendry, C. A., & Botanic, R. (2000). Neotropical seasonally dry forests and Quaternary vegetation changes. 27(2), 261–273.

Plenge, M. A. [01/02/2022] List of the birds of Peru / Lista de las aves del Perú. Unión de Ornitólogos del Perú: https://sites.google.com/site/boletinunop/checklist

Poma Rojas, W. y G. Alcántara Boñón (2012). Estudio de Suelos y capacidad de uso mayor de las tierras del departamento de Cajamarca.

Poulin, R. G., L. D. Todd, E. A. Haug, B. A. Millsap, and M. S. Martell (2020). Burrowing Owl (*Athene cunicularia*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. burowl.01

Rabinowitz, AR. 2003. Manual de Capacitación para la Investigación de Campo y la Conservación de la Vida Silvestre. Santa Cruz, Bolivia, FAN. 310 p.

Ralph, CJ; J. R. Sauer y S. Droege (1995). Monitoring bird populations by point counts. General Technical Report PSWGTR-149. Albany, California, EEUU, USDA Forest Service, Pacific

Southwest Research Station. 187 p. Ralph, CJ; G. R. Geupel, P. Pyle, T. E Martin, D. F. DeSante y B. Milá (1996). Manual de métodos de campo para el monitoreo de aves terrestres. General Technical Report PSWGTR-159. Albany, California, EEUU, USDA Forest Service, Pacífic Southwest Research Station. 46 p.

Reed, J. M., L. W. Oring, and E. M. Gray (2020). Spotted Sandpiper (*Actitis macularius*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.sposan.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). Azara's Spinetail (*Synallaxis azarae*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.azaspi1.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). Many-striped Canastero (*Asthenes flammulata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.mascan1.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). Slender-billed Miner (*Geositta tenuirostris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.slbmin1.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). Streak-throated Canastero (*Asthenes humilis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab

of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.sttcan1.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). Streaked Tuftedcheek (*Pseudocolaptes boissonneautii*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.strtuf1.01

Remsen, Jr., J. V. (2020). White-winged Cinclodes (*Cinclodes atacamensis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.whwcin1.01

Remsen, Jr., J. V. and C. J. Sharpe (2020). Chestnut-backed Thornbird (*Phacellodomus dorsalis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.chbtho1.01

Reyes, N., Mena, K., Cedeño, L., Flores, I., & Luzuriaga, N. (2021). Encanecimiento progresivo en la Focha Andina *Fulica ardesiaca* (Rallidae). Revista Ecuatoriana de Ornitología, 7(2), 102-105.

Riehl, C. (2020). Greater Ani (*Crotophaga major*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.greani1.01

Rising, J. D. (2020). Blue-black Grassquit (*Volatinia jacarina*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blbgra1.01

Rising, J. D. and A. Jaramillo (2020). Rufous-collared Sparrow (*Zonotrichia capensis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rucspa1.01

Rising, J. D. and A. Jaramillo (2020). Saffron Finch (*Sicalis flaveola*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.saffin.01

Rising, J. D., A. Jaramillo, and C. J. Sharpe (2020). Yellowbellied Seedeater (*Sporophila nigricollis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.yebsee1.01

Rising, J. D., A. Jaramillo, and E. de Juana (2020). Grassland Yellow-Finch (*Sicalis luteola*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.gryfin1.01

Robert C. Lasiewski, Wesley W. Weathers, Marvin H. Bernstein, Physiological responses of the giant hummingbird, Patagona gigas, Comparative Biochemistry and Physiology, Volume 23, Issue 3, 1967, Pages 797-813, ISSN 0010-406X, https://doi.org/10.1016/0010-406X(67)90342-8. (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0010406X67903428)

Robinson, W. D. (2020). Summer Tanager (*Piranga rubra*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.sumtan.01

Roncal-Rabanal, M., C. A. Chávez Chávez y S. Sanchez Tello, Segundo. (2020). Reporte de dieta del Periquito de Cara Amarilla (*Forpus xanthops*) en el Bosque Tropical Estacionalmente Seco del Marañón, Perú. Revista Peruana de Biología, 27(2), 237-240. https://dx.doi.org/10.15381/rpb. v27i2.17880

Roper, E. M. (2020). White-collared Swift (*Streptoprocne zonaris*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.whcswi.01

Salinas, A. and K. J. Burns (2020). Plushcap (*Catamblyrhynchus diadema*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.plushc1.01

Salinas, Letty, C. Arana, y M. Suni (2007). El néctar De Especies De Puya Como Recurso Para Picaflores Altoandinos De Ancash, Perú. Revista Peruana De Biología 14 (1):129-34. https://doi.org/10.15381/rpb.v14i1.2166

Samamé Farfán, M. D. C. (2005). Composición y variación estacional en la dieta de las palomas (Aves: Columbidae) del bosque de Zárate, Lima y alcances sobre la dispersión de semillas.

Sánchez-Vega, I. & O. Dillon, M. (2006). Jalcas. Botánica Económica de los Andes Centrales, 77-90.

SAO - Sociedad Antioqueña de Ornitología (2011). Diccionario de los nombres de las aves de Colombia, Origen y uso. Universidad El Bosque. Litoimpresos y servicios S.A.S. 170 p.

Seeholzer, G. F., J. V. Remsen, Jr., and A. J. Spencer (2020). Line-cheeked Spinetail (*Cranioleuca antisiensis*), version 1.1. In Birds of the World (T. S. Schulenberg and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.licspi5.01.1

SENAMHI- Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología. (2020). Climas del Perú. Mapa de Clasificación climática Nacional. Ministerio del Ambiente.

Schuchmann, K.L. and P. F. D. Boesman (2020). Purplecollared Woodstar (*Myrtis fanny*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.

https://doi.org/10.2173/bow.pucwoo1.01

Schuchmann, K.L. and P. F. D. Boesman (2020). Shining Sunbeam (*Aglaeactis cupripennis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.shisun1.01

Schuchmann, K.L. and P. F. D. Boesman (2020). Speckled Hummingbird (*Adelomyia melanogenys*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.spehum1.01

Schuchmann, K.L., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Mountain Velvetbreast (*Lafresnaya lafresnayi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.mouvel1.01

Schulenberg, TS; D. F. Stotz, Lane, D. F., O'Neill, J. P.; Parker III, T. A. (2010). Aves de Perú. Lima, Perú. Centro de Ornitología y Biodiversidad - CORBIDI. 660 p.

Schulenberg, T. S. (2020). Chestnut-breasted Coronet (*Boissonneaua matthewsii*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.chbcor1.01

Schulenberg, T. S. (2020). Crimson-mantled Woodpecker (*Colaptes rivolii*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.crmwoo2.01

Schulenberg, T. S. (2020). Koepcke's Screech-Owl (*Megascops koepckeae*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.koesco1.01

Schulenberg, T. S. (2020). White-crested Elaenia (*Elaenia albiceps*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.whcela1.01

Schulenberg, T. S. and A. Jaramillo (2020). Black-capped Sparrow (*Arremon abeillei*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blcspa2.01

Schulenberg, T. S. and A. Jaramillo (2020). Rufous-eared Brushfinch (*Atlapetes rufigenis*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rebfin1.01

Schulenberg, T. S. and C. Shaw (2020). Chestnut-collared Swift (*Streptoprocne rutila*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.chcswi1.01

Schulenberg, T. S. and C. W. Sedgwick (2021). Spotthroated Hummingbird (*Thaumasius taczanowskii*), version 1.1. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow.spthum2.01.1

Schulenberg, T. S. and H. Batcheller (2020). Peruvian Pygmy-Owl (*Glaucidium peruanum*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.pepowl1.01

Schulenberg, T. S. and G. M. Kirwan (2020). Stripe-headed Antpitta (*Grallaria andicolus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.sthant2.01

Schulenberg, T. S. and T. Johnson (2020). Rusty-crowned Tit-Spinetail (*Leptasthenura pileata*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.rctspi1.01

Schulenberg, T. S. and T. Johnson (2020). Marañón Crescentchest (*Melanopareia maranonica*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. marcre1.01

Schulenberg, T. S. and T. Johnson (2020). Striated Earthcreeper (*Geocerthia serrana*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.strear1.01

Smallwood, J. A. and D. M. Bird (2020). American Kestrel (*Falco sparverius*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.amekes.01

Snow, D. (2020). Red-crested Cotinga (*Ampelion rubrocristatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/ bow.reccot1.01

Stouffer, P. C., R. T. Chesser, and A. E. Jahn (2020). Tropical Kingbird (*Tyrannus melancholicus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.trokin.01

Taylor, B. (2010). Rails: a guide to rails, crakes, gallinules and coots of the world. Bloomsbury Publishing.

Taylor, B. (2020). Plumbeous Rail (*Pardirallus sanguinolentus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow. plurai1.01

Taylor, B. (2020). Slate-colored Coot (*Fulica ardesiaca*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. slccoo1.01

Telfair II, R. C. (2020). Cattle Egret (*Bubulcus ibis*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. categr.01

Tobón, C. (2009). Los bosques andinos y el agua. Serie investigación y sistematización N°4. Programa Regional ECOBONA - INTERCOOPERATION, CONDESAN. Quito. 81p.

Turner, A. (2020). Brown-bellied Swallow (Orochelidon murina), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott,

J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/ bow. brbswa1.01

Tweit, R. C. and J. C. Tweit (2020). Dusky-capped Flycatcher (*Myiarchus tuberculifer*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.ducfly.01

Tyler, S. (2020). Paramo Pipit (*Anthus bogotensis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.parpip1.01

Villalobos, M. and K. J. Burns (2020). Silvery Tanager (*Stilpnia viridicollis*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.siltan1.01

Villarreal, H; Álvarez, M; Córdoba, S; Escobar, F; Fagua, G; Gast, F; Mendoza, H; Ospina, M; Umaña, AM. (2004). Manual de métodos para el desarrollo de inventarios de biodiversidad. Bogotá, Colombia. Instituto de Investigación de Recursos

Biológicos Alexander Von Humboldt. 236 p. Wallace, R. (2020). White-tipped Swift (*Aeronautes montivagus*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. whtswi1.01

Watt, D. J. and E. J. Willoughby (2020). Lesser Goldfinch (*Spinus psaltria*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.lesgol.01

Weller, A.A., G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2021). Amazilia Hummingbird (*Amazilis amazilia*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.amahum1.01.1

Weller, A.A., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2021). Andean Emerald (*Uranomitra franciae*), version 1.1. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow.andeme1.01.1

Whalen, N. (2020). Barred Becard (*Pachyramphus versicolor*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi. org/10.2173/bow. barbec1.01

White, C. M., N. J. Clum, T. J. Cade, and W. G. Hunt (2020). Peregrine Falcon (*Falco peregrinus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.perfal.01

Wiersma, P. and G. M. Kirwan (2020). Andean Lapwing (*Vanellus resplendens*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi. org/10.2173/bow.andlap1.01

Winkler, H. and D. A. Christie (2020). Smoky-brown Woodpecker (*Dryobates fumigatus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E.

de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.smbwoo1.01

Winkler, H., D. A. Christie, and E. de Juana (2020). Blacknecked Woodpecker (*Colaptes atricollis*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blnwoo1.01

Wolf, B. O. (2020). Black Phoebe (*Sayornis nigricans*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.blkpho.01

Woodall, P. F. (2020). American Pygmy Kingfisher *Chloroceryle aenea*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https:// doi.org/10.2173/bow.ampkin1.01

Wunderle, JM. (1994). Métodos para contar aves terrestres del Caribe. General Technical Report SO-100. New Orleans, Louisiana, USDA Forest Service, Southern Forest Experiment Station. 28 p.

Zerda-ürdoñez E. (1994). Historia Natural del Tominejo, *Colibri coruscans coruscans* (Gomn) (Aves, Trochilidae). Universitas Scientiarum. 1994;2(1):65-85.

Züchner, T. and G. M. Kirwan (2020). Sword-billed Hummingbird (*Ensifera ensifera*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.swbhum1.01

Züchner, T., E. de Juana, and P. F. D. Boesman (2020). Little Woodstar (*Chaetocercus bombus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.litwoo5.01

Züchner, T., E. de Juana, P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Rainbow Starfrontlet (*Coeligena iris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A.

Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.raista1.01

Züchner, T., G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2020). Purple-backed Thornbill (*Ramphomicron microrhynchum*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow. pubtho1.01

Züchner, T., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Black-tailed Trainbearer (*Lesbia victoriae*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.blttra1.01

Züchner, T., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Green-tailed Trainbearer (*Lesbia nuna*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.grttra1.01

Züchner, T., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). Sparkling Violetear (*Colibri coruscans*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.spvear1.01

Züchner, T., P. F. D. Boesman, and G. M. Kirwan (2020). White-bellied Woodstar (*Chaetocercus mulsant*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.whbwoo6.01



Listado de especies



Listado de especies

Tabla 1. Listado taxonómico de las especies reportadas en la provincia de Celendín, región Cajamarca.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
ORDEN: TINAMIFORMES				
FAMILIA: TINAMIDAE				
Andean Tinamou	Perdiz Andina	*Nothoprocta pentlandii*		LC
Curve-billed Tinamou	Perdiz de Pico Curvo	*Nothoprocta curvirostris*		LC
ORDEN: ANSERIFORMES				
FAMILIA: ANATIDAE				
Andean Goose	Cauquén Huallata	*Oressochen melanopterus*		LC
Torrent Duck	Pato de los Torrentes	*Merganetta armata*		LC
Crested Duck	Pato Crestón	*Lophonetta specularioides*		LC
Puna Teal	Pato de la Puna	*Spatula puna*		LC
White-cheeked Pintail	Pato Gargantillo	*Anas bahamensis*		LC
Yellow-billed Pintail	Pato Jergón	*Anas georgica*		LC
Yellow-billed Teal	Pato Barcino	*Anas flavirostris*		LC
Andean Duck	Pato Rana	*Oxyura ferruginea*		LC
ORDEN: GALLIFORMES				
FAMILIA: CRACIDAE				
Bearded Guan	Pava Barbada	*Penelope barbata*		NT
ORDEN: PODICIPEDIFORMES				
FAMILIA: PODICIPEDIDAE				
Silvery Grebe	Zambullidor Plateado	*Podiceps occipitalis*		LC
ORDEN: COLUMBIFORMES				
FAMILIA: COLUMBIDAE				
Rock Pigeon	Paloma Doméstica	*Columba livia*		LC
Band-tailed Pigeon	Paloma de Nuca Blanca	*Patagioenas fasciata*		LC
Peruvian Pigeon	Paloma Peruana	*Patagioenas oenops*	E	VU
White-tipped Dove	Paloma de Puntas Blancas	*Leptotila verreauxi*		LC
White-throated Quail-Dove	Paloma-Perdiz de Garganta Blanca	*Zentrygon frenata*		LC
Eared Dove	Tórtola Orejuda	*Zenaida auriculata*		LC
Bare-faced Ground Dove	Tortolita Moteada	*Metriopelia ceciliae*		LC
Plain-breasted Ground Dove	Tortolita Menuda	*Columbina minuta*		LC
Ecuadorian Ground Dove	Tortolita Ecuatoriana	*Columbina buckleyi*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Croaking Ground Dove	Tortolita Peruana	*Columbina cruziana*		LC
ORDEN: CUCULIFORMES				
FAMILIA: CUCULIDAE				
Greater Ani	Garrapatero Grande	*Crotophaga major*		LC
Groove-billed Ani	Garrapatero de Pico Estriado	*Crotophaga sulcirostris*		LC
Striped Cuckoo	Cuclillo Listado	*Tapera naevia*		LC
Squirrel Cuckoo	Cuco Ardilla	*Piaya cayana*		LC
ORDEN: CAPRIMULGIFORMES				
FAMILIA: CAPRIMULGIDAE				
Band-winged Nightjar	Chotacabras de Ala Bandeada	*Systellura longirostris*		LC
Common Pauraque	Chotacabras Común	*Nyctidromus albicollis*		LC
ORDEN: APODIFORMES				
FAMILIA: APODIDAE				
Chestnut-collared Swift	Vencejo de Cuello Castaño	*Streptoprocne rutila*		LC
White-collared Swift	Vencejo de Collar Blanco	*Streptoprocne zonaris*		LC
White-tipped Swift	Vencejo Montañés	*Aeronautes montivagus*		LC
Andean Swift	Vencejo Andino	*Aeronautes andecolus*		LC
FAMILIA: TROCHILIDAE				
Lesser Violetear	Oreja-Violeta Menor	*Colibri cyanotus*		LC
Sparkling Violetear	Oreja-Violeta de Vientre Azul	*Colibri coruscans*		LC
Purple-throated Sunangel	Angel-del-Sol de Garganta Púrpura	*Heliangelus viola*		LC
Speckled Hummingbird	Colibrí Jaspeado	*Adelomyia melanogenys*		LC
Green-headed Hillstar	Estrella de Cabeza Verde	*Oreotrochilus stolzmanni*		LC
Black-tailed Trainbearer	Colibrí de Cola Larga Negra	*Lesbia victoriae*		LC
Green-tailed Trainbearer	Colibrí de Cola Larga Verde	*Lesbia nuna*		LC
Purple-backed Thornbill	Pico-Espina de Dorso Púrpura	*Ramphomicron microrhynchum*		LC
Tyrian Metaltail	Colibrí Tirio	*Metallura tyrianthina*		LC
Black Metaltail	Colibrí Negro	*Metallura phoebe*	E	LC
Shining Sunbeam	Rayo-de-Sol Brillante	*Aglaeactis cupripennis*		LC
Rainbow Starfrontlet	Inca Arcoiris	*Coeligena iris*		LC
Mountain Velvetbreast	Colibrí Aterciopelado	*Lafresnaya lafresnayi*		LC
Sword-billed Hummingbird	Colibrí Pico-Espada	*Ensifera ensifera*		LC
Great Sapphirewing	Ala-Zafiro Grande	*Pterophanes cyanopterus*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Chestnut-breasted Coronet	Colibrí de Pecho Castaño	*Boissonneaua matthewsii*		LC
Giant Hummingbird	Colibrí Gigante	*Patagona gigas*		LC
Purple-collared Woodstar	Estrellita de Collar Púrpura	*Myrtis fanny*		LC
White-bellied Woodstar	Estrellita de Vientre Blanco	*Chaetocercus mulsant*		LC
Little Woodstar	Estrellita Chica	*Chaetocercus bombus*		NT
Spot-throated Hummingbird	Colibrí de Taczanowski	*Thaumasius taczanowskii*	E	LC
Amazilia Hummingbird	Colibrí de Vientre Rufo	*Amazilis amazilia*		LC
Andean Emerald	Colibrí Andino	*Uranomitra franciae*		LC
ORDEN: GRUIFORMES				
FAMILIA: RALLIDAE				
Plumbeous Rail	Rascón Plomizo	*Pardirallus sanguinolentus*		LC
Slate-colored Coot	Gallareta Andina	*Fulica ardesiaca*		LC
ORDEN: CHARADRIIFORMES				
FAMILIA: CHARADRIIDAE				
Andean Lapwing	Avefría Andina	*Vanellus resplendens*		LC
FAMILIA: SCOLOPACIDAE				
Baird's Sandpiper	Playerito de Baird	*Calidris bairdii*		LC
Puna Snipe	Becasina de la Puna	*Gallinago andina*		LC
Spotted Sandpiper	Playero Coleador	*Actitis macularius*		LC
Solitary Sandpiper	Playero Solitario	*Tringa solitaria*		LC
Greater Yellowlegs	Playero Pata Amarilla Mayor	*Tringa melanoleuca*		LC
FAMILIA: LARIDAE				
Andean Gull	Gaviota Andina	*Chroicocephalus serranus*		LC
ORDEN: PELECANIFORMES				
FAMILIA: ARDEIDAE				
Fasciated Tiger-Heron	Garza-Tigre Oscura	*Tigrisoma fasciatum*		LC
Black-crowned Night-Heron	Huaco Común	*Nycticorax nycticorax*		LC
Striated Heron	Garcita Estriada	*Butorides striata*		LC
Cattle Egret	Garcita Bueyera	*Bubulcus ibis*		LC
Cocoi Heron	Garza Cuca	*Ardea cocoi*		LC
Great Egret	Garza Grande	*Ardea alba*		LC
Snowy Egret	Garcita Blanca	*Egretta thula*		LC
FAMILIA: THRESKIORNITHIDAE				
Puna Ibis	Ibis de la Puna	*Plegadis ridgwayi*		LC
ORDEN: CATHARTIFORMES				
FAMILIA: CATHARTIDAE				
Andean Condor	Cóndor Andino	*Vultur gryphus*		VU

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Black Vulture	Gallinazo de Cabeza Negra	*Coragyps atratus*		LC
Turkey Vulture	Gallinazo de Cabeza Roja	*Cathartes aura*		LC
ORDEN: ACCIPITRIFORMES				
FAMILIA: ACCIPITRIDAE				
Pearl Kite	Elanio Perla	*Gampsonyx swainsonii*		LC
Hook-billed Kite	Elanio de Pico Ganchudo	*Chondrohierax uncinatus*		LC
Sharp-shinned Hawk	Gavilán Pajarero	*Accipiter striatus*		LC
Roadside Hawk	Aguilucho Caminero	*Rupornis magnirostris*		LC
White-rumped Hawk	Aguilucho de Lomo Blanco	*Parabuteo leucorrhous*		LC
Variable Hawk	Aguilucho Variable	*Geranoaetus polyosoma*		LC
Black-chested Buzzard-Eagle	Aguilucho de Pecho Negro	*Geranoaetus melanoleucus*		LC
White-throated Hawk	Aguilucho de Garganta Blanca	*Buteo albigula*		LC
ORDEN: STRIGIFORMES				
FAMILIA: TYTONIDAE				
Barn-Owl	Lechuza de Campanario	*Tyto alba*		LC
FAMILIA: STRIGIDAE				
Koepcke’s Screech-Owl	Lechuza de Koepcke	*Megascops koepckeae*		LC
Peruvian Screech-Owl	Lechuza Peruana	*Megascops roboratus*		LC
Great Horned Owl	Búho Americano	*Bubo virginianus*		LC
Peruvian Pygmy-Owl	Lechucita Peruana	*Glaucidium peruanum*		LC
Burrowing Owl	Lechuza Terrestre	*Athene cunicularia*		LC
ORDEN: TROGONIFORMES				
FAMILIA: TROGONIDAE				
Golden-headed Quetzal	Quetzal de Cabeza Dorada	*Pharomachrus auriceps*		LC
ORDEN: CORACIIFORMES				
FAMILIA: ALCEDINIDAE				
Ringed Kingfisher	Martín Pescador Grande	*Megaceryle torquata*		LC
American Pygmy Kingfisher	Martín Pescador Pigmeo	*Chloroceryle aenea*		LC
Green Kingfisher	Martín Pescador Verde	*Chloroceryle americana*		LC
ORDEN: PICIFORMES				
FAMILIA: PICIDAE				
Smoky-brown Woodpecker	Carpintero Pardo	*Dryobates fumigatus*		LC
Crimson-mantled Woodpecker	Carpintero de Manto Carmesí	*Colaptes rivolii*		LC
Black-necked Woodpecker	Carpintero de Cuello Negro	*Colaptes atricollis*	E	LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Andean Flicker	Carpintero Andino	*Colaptes rupicola*		LC
ORDEN: FALCONIFORMES				
FAMILIA: FALCONIDAE				
Mountain Caracara	Caracara Cordillerano	*Phalcoboenus megalopterus*		LC
American Kestrel	Cernícalo Americano	*Falco sparverius*		LC
Aplomado Falcon	Halcón Aplomado	*Falco femoralis*		LC
Peregrine Falcon	Halcón Peregrino	*Falco peregrinus*		LC
ORDEN: PSITTACIFORMES				
FAMILIA: PSITTACIDAE				
Mountain Parakeet	Perico Cordillerano	*Psilopsiagon aurifrons*		LC
Andean Parakeet	Perico Andino	*Bolborhynchus orbygnesius*		LC
Speckle-faced Parrot	Loro Tumultuoso	*Pionus tumultuosus*		LC
Yellow-faced Parrotlet	Periquito de cara amarilla	*Forpus xanthops*	E	VU
Scarlet-fronted Parakeet	Cotorra de Frente Escarlata	*Psittacara wagleri*		NT
ORDEN: PASSERIFORMES				
FAMILIA: MELANOPAREIIDAE				
Marañón Crescentchest	Pecho-de-Luna del Marañón	*Melanopareia maranonica*		LC
FAMILIA: GRALLARIIDAE				
Undulated Antpitta	Tororoi Ondulado	*Grallaria squamigera*		LC
Chestnut-crowned Antpitta	Tororoi de Corona Castaña	*Grallaria ruficapilla*		LC
Stripe-headed Antpitta	Tororoi de Cabeza Listada	*Grallaria andicolus*		LC
Cajamarca Antpitta	Tororoi de Cajamarca	*Grallaria cajamarcae*		*
FAMILIA: RHINOCRYPTIDAE				
Unicolored Tapaculo	Tapaculo Unicolor	*Scytalopus unicolor*	E	LC
FAMILIA: FURNARIIDAE				
Slender-billed Miner	Minero de Pico Largo	*Geositta tenuirostris*		LC
Montane Woodcreeper	Trepador Montano	*Lepidocolaptes lacrymiger*		LC
Streaked Tuftedcheek	Barba-blanca Rayado	*Pseudocolaptes boissonneautii*		LC
Striated Earthcreeper	Bandurrita Peruana	*Geocerthia serrana*	E	LC
Cream-winged Cinclodes	Churrete de Ala Crema	*Cinclodes albiventris*		LC
White-winged Cinclodes	Churrete de Ala Blanca	*Cinclodes atacamensis*		LC
Rusty-crowned Tit-Spinetail	Tijeral de Corona Castaña	*Leptasthenura pileata*	E	LC
Chestnut-backed Thornbird	Espinero de Dorso Castaño	*Phacellodomus dorsalis*	E	NT
Many-striped Canastero	Canastero Multilistado	*Asthenes flammulata*		LC
Streak-throated Canastero	Canastero de Garganta Rayada	*Asthenes humilis*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Line-cheeked Spinetail	Cola-Espina de Mejilla Lineada	*Cranioleuca antisiensis*		LC
Azara's Spinetail	Cola-Espina de Azara	*Synallaxis azarae*		LC
FAMILIA: COTINGIDAE				
Red-crested Cotinga	Cotinga de Cresta Roja	*Ampelion rubrocristatus*		LC
FAMILIA: TITYRIDAE				
Barred Becard	Cabezón Barrado	*Pachyramphus versicolor*		LC
Black-and-white Becard	Cabezón Blanco y Negro	*Pachyramphus albogriseus*		LC
FAMILIA: TYRANNIDAE				
Cinnamon Flycatcher	Mosquerito Canela	*Pyrrhomyias cinnamomeus*		LC
Fulvous-faced Scrub-Tyrant	Tirano de Matorral de Cara Leonada	*Euscarthmus fulviceps*		LC
Southern Beardless-Tyrannulet	Mosquerito Silbador	*Camptostoma obsoletum*		LC
Yellow-bellied Elaenia	Fío-Fío de Vientre Amarillo	*Elaenia flavogaster*		LC
White-crested Elaenia	Fío-Fío de Cresta Blanca	*Elaenia albiceps*		LC
Highland Elaenia	Fío-Fío Oscuro	*Elaenia obscura*		LC
Sierran Elaenia	Fío-Fío Serrano	*Elaenia pallatangae*		LC
Tawny-rumped Tyrannulet	Moscareta de Lomo Leonado	*Phyllomyias uropygialis*		LC
Mouse-colored Tyrannulet	Moscareta Murina	*Phaeomyias murina*		LC
White-banded Tyrannulet	Tiranillo de Ala Bandeada	*Mecocerculus stictopterus*		LC
Black-crested Tit-Tyrant	Torito de Cresta Negra	*Anairetes nigrocristatus*		LC
Yellow-billed Tit-Tyrant	Torito de Pico Amarillo	*Anairetes flavirostris*		LC
Tufted Tit-Tyrant	Torito Copetón	*Anairetes parulus*		LC
Torrent Tyrannulet	Moscareta de los Torrentes	*Serpophaga cinerea*		LC
Great Kiskadee	Bienteveo Grande	*Pitangus sulphuratus*		LC
Social Flycatcher	Mosquero Social	*Myiozetetes similis*		LC
Tropical Kingbird	Tirano Tropical	*Tyrannus melancholicus*		LC
Dusky-capped Flycatcher	Copetón de Cresta Oscura	*Myiarchus tuberculifer*		LC
Brown-crested Flycatcher	Copetón de Cresta Parda	*Myiarchus tyrannulus*		LC
Bran-colored Flycatcher	Mosquerito de Pecho Rayado	*Myiophobus fasciatus*		LC
Jelski's Chat-Tyrant	Pitajo de Jelski	*Ochthoeca jelskii*		LC
Slaty-backed Chat-Tyrant	Pitajo de Dorso Pizarroso	*Ochthoeca cinnamomeiventris*		LC
Rufous-breasted Chat-Tyrant	Pitajo de Pecho Rufo	*Ochthoeca rufipectoralis*		LC
Brown-backed Chat-Tyrant	Pitajo de Dorso Pardo	*Ochthoeca fumicolor*		LC
White-browed Chat-Tyrant	Pitajo de Ceja Blanca	*Ochthoeca leucophrys*		LC
Vermilion Flycatcher	Mosquero Bermellón	*Pyrocephalus rubinus*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
White-winged Black-Tyrant	Viudita-Negra de Ala Blanca	*Knipolegus aterrimus*		LC
Taczanowski's Ground-Tyrant	Dormilona de Taczanowski	*Muscisaxicola griseus*		LC
Rufous-naped Ground-Tyrant	Dormilona de Nuca Rojiza	*Muscisaxicola rufivertex*		LC
Rufous-webbed Bush-Tyrant	Ala-Rufa Canelo	*Cnemarchus rufipennis*		LC
Black-billed Shrike-Tyrant	Arriero de Pico Negro	*Agriornis montanus*		LC
White-tailed Shrike-Tyrant	Arriero de Cola Blanca	*Agriornis albicauda*		VU
Streak-throated Bush-Tyrant	Ala-Rufa de Garganta Rayada	*Myiotheretes striaticollis*		LC
Smoky Bush-Tyrant	Ala-Rufa Ahumado	*Myiotheretes fumigatus*		LC
Gray-breasted Flycatcher	Mosquerito de Pecho Gris	*Lathrotriccus griseipectus*		VU
Black Phoebe	Mosquero de Agua	*Sayornis nigricans*		LC
Alder Flycatcher	Mosquerito de Alisos	*Empidonax alnorum*		LC
Smoke-colored Pewee	Pibí Ahumado	*Contopus fumigatus*		LC
Tropical Pewee	Pibí Tropical	*Contopus cinereus*		LC
FAMILIA: VIREONIDAE				
Rufous-browed Peppershrike	Vireón de Ceja Rufa	*Cyclarhis gujanensis*		LC
Red-eyed Vireo	Víreo de Ojo Rojo	*Vireo olivaceus*		LC
FAMILIA: CORVIDAE				
Green Jay	Urraca Verde	*Cyanocorax yncas*		LC
FAMILIA: HIRUNDINIDAE				
Blue-and-white Swallow	Golondrina Azul y Blanca	*Pygochelidon cyanoleuca*		LC
Brown-bellied Swallow	Golondrina de Vientre Pardo	*Orochelidon murina*		LC
FAMILIA: TROGLODYTIDAE				
House Wren	Cucarachero Común	*Troglodytes aedon*		LC
Grass Wren	Cucarachero Sabanero	*Cistothorus platensis*		LC
Fasciated Wren	Cucarachero Ondeado	*Campylorhynchus fasciatus*		LC
FAMILIA: POLIOPTILIDAE				
Tropical Gnatcatcher	Perlita Tropical	*Polioptila plumbea*		LC
FAMILIA: CINCLIDAE				
White-capped Dipper	Mirlo Acuático de Gorro Blanco	*Cinclus leucocephalus*		LC
FAMILIA: TURDIDAE				
Slaty-backed Nightingale-Thrush	Zorzal Sombrío	*Catharus fuscater*		LC
Swainson's Thrush	Zorzal de Swainson	*Catharus ustulatus*		LC
Marañón Thrush	Zorzal del Marañón	*Turdus maranonicus*		LC
Andean Slaty Thrush	Zorzal Pizarroso Andino	*Turdus nigriceps*		LC
Great Thrush	Zorzal Grande	*Turdus fuscater*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Chiguanco Thrush	Zorzal Chiguanco	*Turdus chiguanco*		LC
Glossy-black Thrush	Zorzal Negro-Brilloso	*Turdus serranus*		LC
FAMILIA: MIMIDAE				
Long-tailed Mockingbird	Calandria de Cola Larga	*Mimus longicaudatus*		LC
FAMILIA: PASSERIDAE				
House Sparrow	Gorrión Casero	*Passer domesticus*		LC
FAMILIA: MOTACILLIDAE				
Páramo Pipit	Cachirla del Páramo	*Anthus bogotensis*		LC
FAMILIA: FRINGILLIDAE				
Hooded Siskin	Jilguero Encapuchado	*Spinus magellanicus*		LC
Lesser Goldfinch	Jilguero Menor	*Spinus psaltria*		LC
Golden-rumped Euphonia	Eufonia de Lomo Dorado	*Chlorophonia cyanocephala*		LC
Purple-throated Euphonia	Eufonia de Garganta Púrpura	*Euphonia chlorotica*		LC
FAMILIA: PASSERELLIDAE				
Gray-browed Brushfinch	Matorralero de Ceja Gris	*Arremon assimilis*		LC
Black-capped Sparrow	Gorrión de Gorro Negro	*Arremon abeillei*		LC
Rufous-collared Sparrow	Gorrión de Collar Rufo	*Zonotrichia capensis*		LC
Rufous-eared Brushfinch	Matorralero de Oreja Rufa	*Atlapetes rufigenis*	E	NT
Yellow-breasted Brushfinch	Matorralero de Pecho Amarillo	*Atlapetes latinuchus*		LC
FAMILIA: ICTERIDAE				
Peruvian Meadowlark	Pastorero Peruano	*Leistes bellicosus*		LC
Mountain Cacique	Cacique Montañes	*Cacicus chrysonotus*		LC
Yellow-tailed Oriole	Bolsero de Cola Amarilla	*Icterus mesomelas*		LC
Shiny Cowbird	Tordo Brilloso	*Molothrus bonariensis*		LC
FAMILIA: PARULIDAE				
Masked Yellowthroat	Reinita Equinoccial	*Geothlypis aequinoctialis*		LC
Black-crested Warbler	Reinita de Cresta Negra	*Myiothlypis nigrocristata*		LC
Russet-crowned Warbler	Reinita de Corona Rojiza	*Myiothlypis coronata*		LC
Slate-throated Redstart	Candelita de Garganta Plomiza	*Myioborus miniatus*		LC
Spectacled Redstart	Candelita de Anteojos	*Myioborus melanocephalus*		LC
FAMILIA: CARDINALIDAE				
Hepatic Tanager	Piranga Bermeja	*Piranga flava*		LC
Summer Tanager	Piranga Roja	*Piranga rubra*		LC
Golden Grosbeak	Picogrueso Dorado	*Pheucticus chrysogaster*		LC
FAMILIA: THRAUPIDAE				
Plushcap	Gorro Afelpado	*Catamblyrhynchus diadema*		LC
Cinereous Conebill	Pico-de-Cono Cinéreo	*Conirostrum cinereum*		LC

Tabla 1. continuación.

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Saffron Finch	Chirigüe Azafranado	*Sicalis flaveola*		LC
Grassland Yellow-Finch	Chirigüe Común	*Sicalis luteola*		LC
Peruvian Sierra Finch	Fringilo Peruano	*Phrygilus punensis*		LC
Plumbeous Sierra Finch	Fringilo Plomizo	*Geospizopsis unicolor*		LC
Ash-breasted Sierra Finch	Fringilo de Pecho Cenizo	*Geospizopsis plebejus*		LC
Mourning Sierra Finch	Fringilo de Pecho Negro	*Rhopospina fruticeti*		VU
Band-tailed Sierra Finch	Fringilo de Cola Bandeada	*Rhopospina alaudina*		LC
Band-tailed Seedeater	Semillero de Cola Bandeada	*Catamenia analis*		LC
Plain-colored Seedeater	Semillero Simple	*Catamenia inornata*		LC
Black-throated Flower-piercer	Pincha-Flor de Garganta Negra	*Diglossa brunneiventris*		LC
White-sided Flower-piercer	Pincha-Flor de Flanco Blanco	*Diglossa albilatera*		LC
Rusty Flower-piercer	Pincha-Flor de Pecho Canela	*Diglossa sittoides*		LC
Masked Flower-piercer	Pincha-Flor Enmascarado	*Diglossa cyanea*		LC
Tit-like Dacnis	Azulito Altoandino	*Xenodacnis parina*		LC
Blue-black Grassquit	Semillerito Negro Azulado	*Volatinia jacarina*		LC
White-lined Tanager	Tangara de Líneas Blancas	*Coryphospingus cucullatus*		LC
Red-crested Finch	Pinzón de Cresta Roja	*Tachyphonus rufus*		LC
Drab Seedeater	Espiguero Simple	*Sporophila simplex*		LC
Black-and-white Seedeater	Espiguero Negro y Blanco	*Sporophila luctuosa*		LC
Yellow-bellied Seedeater	Espiguero de Vientre Amarillo	*Sporophila nigricollis*		LC
Streaked Saltator	Saltador Rayado	*Saltator striatipectus*		LC
Golden-billed Saltator	Saltador de Pico Dorado	*Saltator aurantiirostris*		LC
Black-eared Hemispingus	Hemispingo de Oreja Negra	*Sphenopsis melanotis*		LC
Buff-bellied Tanager	Tangara de Vientre Antea-do	*Thlypopsis inornata*		LC
Rufous-chested Tanager	Tangara de Pecho Rufo	*Thlypopsis ornata*		LC
Plain-tailed Warbling-Finch	Monterita de Cola Simple	*Microspingus alticola*	E	EN

Nombre en Inglés	Nombre en Español	Nombre científico	Endemismos	Red List Category
Gray-winged Inca-Finch	Fringilo-Inca de Ala Gris	*Incaspiza ortizi*	E	LC
Buff-bridled Inca-Finch	Fringilo-Inca de Frenillo Anteado	*Incaspiza laeta*	E	LC
Bananaquit	Mielero Común	*Coereba flaveola*		LC
Dull-colored Grassquit	Semillero Pardo	*Asemospiza obscura*		LC
Fawn-breasted Tanager	Tangara de Pecho Anteado	*Pipraeidea melanonota*		LC
Blue-and-yellow Tanager	Tangara Azul y Amarilla	*Rauenia bonariensis*		LC
Lacrimose Mountain-Tanager	Tangara-de-Montaña Lacrimosa	*Anisognathus lacrymosus*		LC
Scarlet-bellied Mountain Tanager	Tangara-de-Montaña de Vientre Escarlata	*Anisognathus igniventris*		VU
Blue-capped Tanager	Tangara de Gorro Azul	*Sporathraupis cyanocephala*		LC
Silvery Tanager	Tangara Plateada	*Stilpnia viridicollis*		LC
Blue-and-black Tanager	Tangara Azul y Negra	*Tangara vassorii*		LC
Blue-gray Tanager	Tangara Azuleja	*Thraupis episcopus*		LC



Evaluaciones de Campo










SALIDA












CAXA PIXEL

























ISBN: 978-612-4135-37-8
9 786124 135378